

RAPPORT 132



ARON bvba
Archeologisch Projectbureau

Prospectie met ingreep in de bodem aan de Jan Frans Gellyncklaan te Hove.

Onderzoek uitgevoerd in opdracht van Matexi nv.

Inge Van de Staey
November 2011



ARON-RAPPORT 132

PROSPECTIE MET INGREEP IN DE BODEM AAN DE JAN FRANS GELLYNCKLAAN TE HOVE

ONDERZOEK UITGEVOERD IN OPDRACHT VAN MATEXI NV

Inge Van de Staey

Sint-Truiden
2011

Opgraving D		Prospectie <input checked="" type="checkbox"/>	
Vergunningsnummer:	2011/370.		
Naam aanvrager:	Inge Van de Staey		
Naam site:	Hove - Jan Frans Gellyncklaan		

Colofon

ARON rapport 132 - Prospectie met ingreep in de bodem aan de Jan Frans Gellyncklaan te Hove. Onderzoek uitgevoerd in opdracht van Matexi nv.

Opdrachtgever: Matexi nv

Projectleiding: Petra Driesen

Uitvoering veldwerk: Inge Van de Staey, Patrick Reygel en Joris Steegmans

Auteurs: Inge Van de Staey

Bijdragen: /

Foto's en tekeningen: ARON bvba (tenzij anders vermeld)

Op de teksten, foto's en tekeningen geldt een auteursrecht. Gelieve ons de wens om gebruik te maken van de teksten of illustraties schriftelijk over te maken op info@aron-online.be. Zonder voorafgaandelijke schriftelijke toestemming van ARON bvba mag niets uit deze uitgave worden verveelvoudigd, bewerkt, en/of openbaar gemaakt door middel van web-publicatie, druk, fotocopie, microfilm of op welke andere wijze ook.

ARON bvba

Archeologisch Projectbureau
 Diesterstraat 44, bus 201
 3800 Sint-Truiden
www.aron-online.be
info@aron-online.be
 tel/fax: 011/72.37.95

Inhoudstafel

Inleiding

1. Het onderzoeksgebied.....	1
1.1 Algemene situering.....	1
1.2 Historische achtergrond.....	2
1.3 Vroeger archeologisch onderzoek.....	3
2. Het archeologisch onderzoek.....	4
2.1 Doelstelling.....	4
2.2 Verloop.....	4
2.3 Methodiek.....	5
3. Onderzoeksresultaten.....	6
3.1 Bodemopbouw.....	6
3.2 De archeologische sporen en vondsten.....	6
Conclusie en aanbevelingen.....	9

Bijlagen

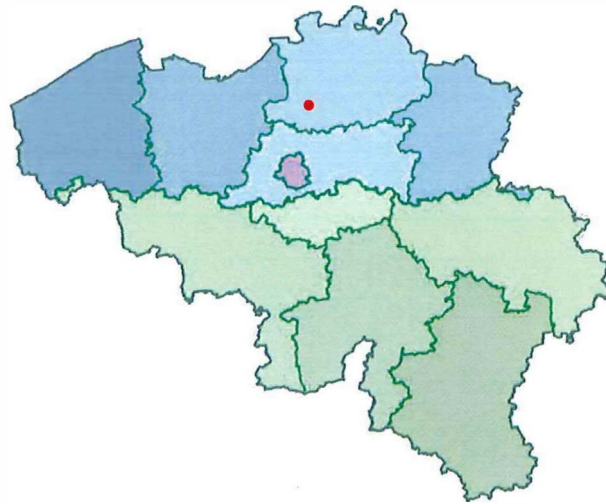
- Bijlage 1: Administratieve gegevens
- Bijlage 2: Lijst met afkortingen
- Bijlage 3: Fotolijst
- Bijlage 4: Sporenlijst
- Bijlage 5: Vondstenlijst
- Bijlage 6: Overzichtsplan A0
- Bijlage 7: Detailplannen sporen
- Bijlage 8: Profieltekeningen
- Bijlage 9: Coupes
- Bijlage 10: Vergunningen
- Bijlage 11: Tijdstabel

Inleiding

Naar aanleiding van een geplande verkaveling met aanleg van centrale wegenis aan de Jan Frans Gellyncklaan te Hove (provincie Antwerpen), adviseerde het Agentschap Onroerend Erfgoed een archeologisch prospectie met ingreep in de bodem. Dit onderzoek werd op 9 en 10 november 2011 uitgevoerd door ARON bvba, in opdracht van Matexi nv.

Het onderzoek leverde 32 sporen op. Deze zijn te dateren vanaf de late-bronstijd/vroege-ijzertijd. Het merendeel van de sporen is echter recent en kan als perceelsafbakening geïnterpreteerd worden.

Fig.1: Kaart van België met aanduiding van het onderzoeksgebied (Bron: NGI 2011)



1. Het onderzoeksgebied

1.1 Algemene situering

Het onderzoeksgebied is ten zuidwesten van het centrum van Hove gelegen aan de Jan Frans Gellyncklaan. Het terrein situeert zich ter hoogte van de kruising met de Jozef Mattheessensstraat en de Verbindingsstraat en wordt zowel in het oosten, westen als zuiden door bebouwing omgeven (Fig. 2). De terreinen waren tot kort voor de ingreep in gebruik als akker- en grasland en hebben een totale oppervlakte van ca. 15 ha. Het projectgebied is kadastraal gekend als Hove- Afdeling 1, Sectie B, Percelen 46V3, 47B2, 47K2, 47M2, 48D2, 48E2 (partim), 48V en 49A.



Fig.2: Kleurenortho met aanduiding van het onderzoeksgebied (rood) (Schaal 1/1000, bron: AGIV)

Het terrein situeert zich op de grens van het Beneden Scheldebekken en het Netebekken, op een hoogte van ca. 20 m TAW. De Edemgemsebeek stroomt ca. 600 m ten westen van de het onderzoeksgebied; op ca. 350 m ten zuidoosten van het onderzoeksgebied ontspringt de Beekhoeksebeek.

Op de bodemkaart wordt het gebied in het noorden gekenmerkt door een Lea-bodem, zijnde een matig droge zandleembodem met textuur B-horizont. In het zuiden, waar eenzelfde bodem voorkomt, is tevens op geringe diepte een klei-zandsubstraat aanwezig (w-Lca). (Fig. 3)

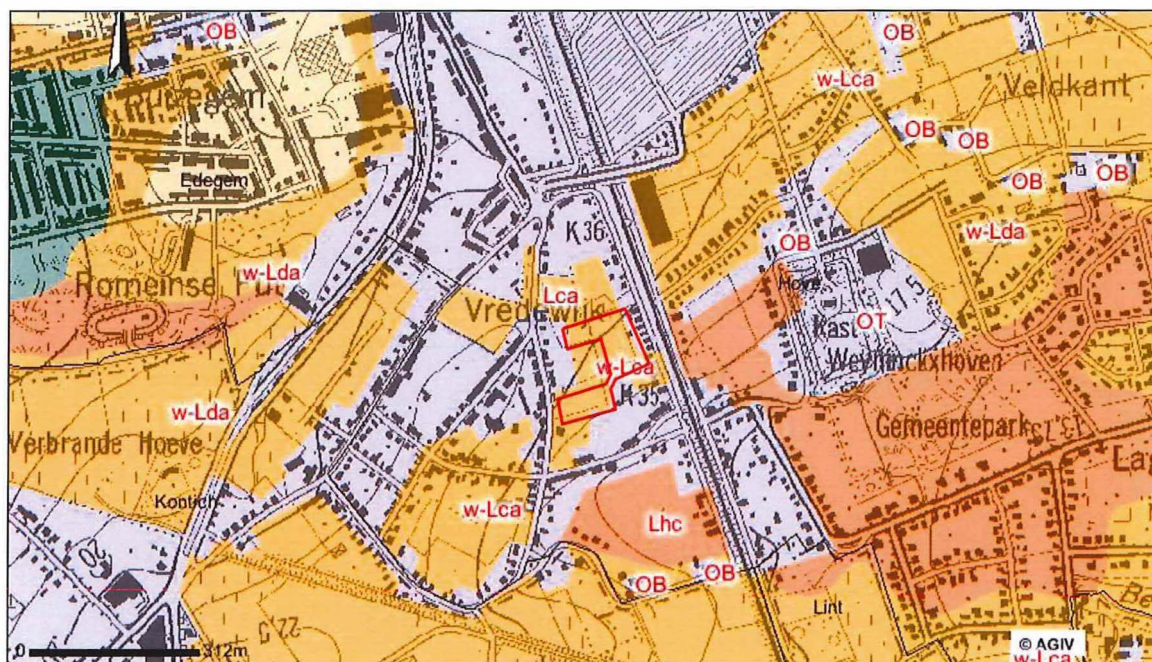


Fig.3: Topografische kaart met overlap van de bodemkaart en aanduiding van het onderzoeksgebied (Schaal 1/10000, bron: AGIV)

1.2 Historische achtergrond

De naam Hove is vermoedelijk afkomstig uit het Germaans en betekent pachthoeve, hoeve of boerenerf. Al voor 1200 bestond in Hove immers het leen- en laathof Frythout/Vrijhout, dat naar een vroeger bos werd genoemd. In 1370 gaf de leenman van de hertog van Brabant, Laureys Volcaert, de grote tienden in leen aan de kerk van Hove. Het laathof werd daardoor na 1370 soms verkeerdelijk laathof Sint Laureys genoemd.

Omstreeks 1200 scheurde Hove zich af van Kontich en vormde een eigen schepenbank met Boechout. Toen de hertog van Brabant in 1356 de oorlog tegen de graaf van Vlaanderen verloor, moest hij zijn rechten en het gebied Hove afstaan. Pas 50 jaar later, in 1406 kwamen Hove en Boechout weer in handen van één man, Antoon van Bourgondië, toenmalig hertog van Brabant. De twee dorpen maakten jarenlang deel uit van het hertogelijke domein. Filips II gaf in 1558 het dorp in pand aan de Heer van Cantincrode om zijn oorlogen te kunnen financieren. In 1583 verwoestten de Spanjaarden het hele dorp met ontvolking als gevolg. Gedurende de volgende eeuw profileerde het dorp naar een landbouwersdorp. De aanleg van de spoorlijn Antwerpen-Mechelen in 1836 en de ingebruikname van de stopplaats in 1888 brachten een goede verbinding tot stand met Antwerpen.¹

Op de kabinetskaart van de Oostenrijkse Nederlanden (1771-1778) is de Jan Frans Gellyncklaan al aangeduid, net als het kasteel Weynckxhoven ('Chateau Weyn hof') in het westen. Volgens deze kaart is het gebied niet bebouwd maar in gebruik als landbouwgrond.

¹ Vandeputte O. (2007) Gids voor Vlaanderen. Toeristische en culturele gids voor alle steden en dorpen in Vlaanderen, p 578.

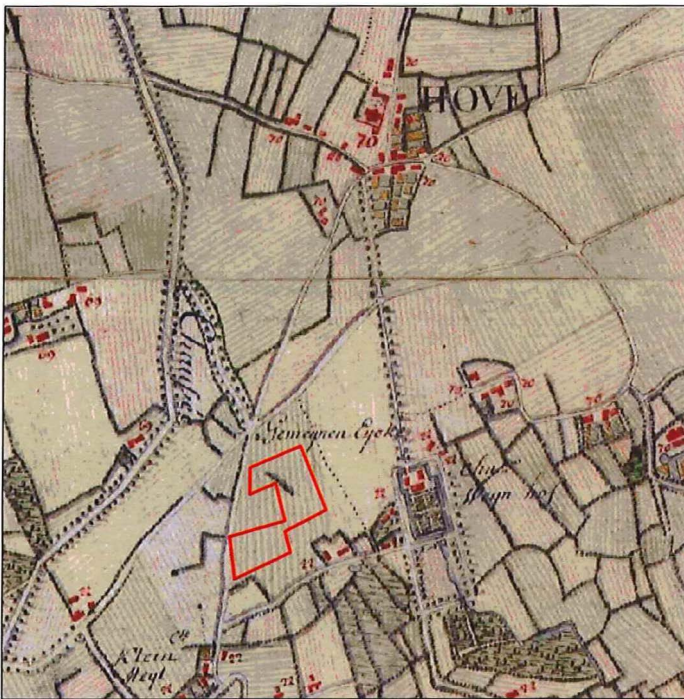


Fig.4: Detail uit de kabinetskaart van de Oostenrijkse Nederlanden (1771-1778) met aanduiding van het onderzoeksgebied (Bron: Koninklijke Bibliotheek van België).

Ook de Atlas der Buurtwegen (1845) (Fig. 5) en de topografische kaart uit 1883 tonen hetzelfde beeld (Fig. 6).

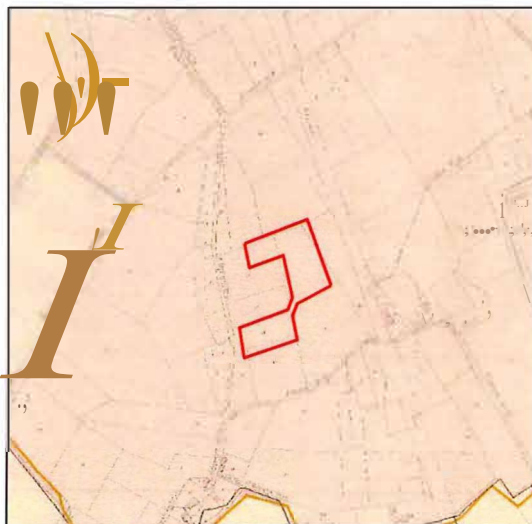


Fig. 5: Detail uit de Atlas der Buurtwegen (1845) (Bron: Geoloket Antwerpen)

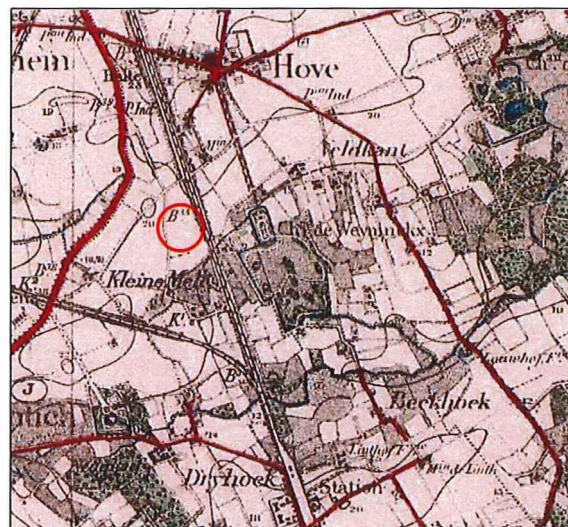


Fig. 6: Detail van de IGN kaart uit 1883 (Bron: Le Patrimoine Cartographique de Wallonie).

1.3 Vroeger archeologisch onderzoek (Fig. 7)

Op het onderzoeksterrein zelf werd tijdens een veldprospectie handgevormd aardewerk aangetroffen (CAI 105171). Ook net ten oosten van het onderzoeksgebied werd tijdens werkzaamheden in een tuin een neolithisch(?) hangertje gevonden (CAI 105120). Andere roerende vondsten werden in de omgeving aangetroffen en dateren van het mesolithicum, de metaaltijden, de Romeinse tijd tot de middeleeuwen (CAI 105190, CAI 105180 en CAI 101740). Zo werden onder meer tijdens spoorwegwerken in 1835, 1872 en 1873 brandurnen gevonden uit de vroege-ijzertijd (CAI 101740).

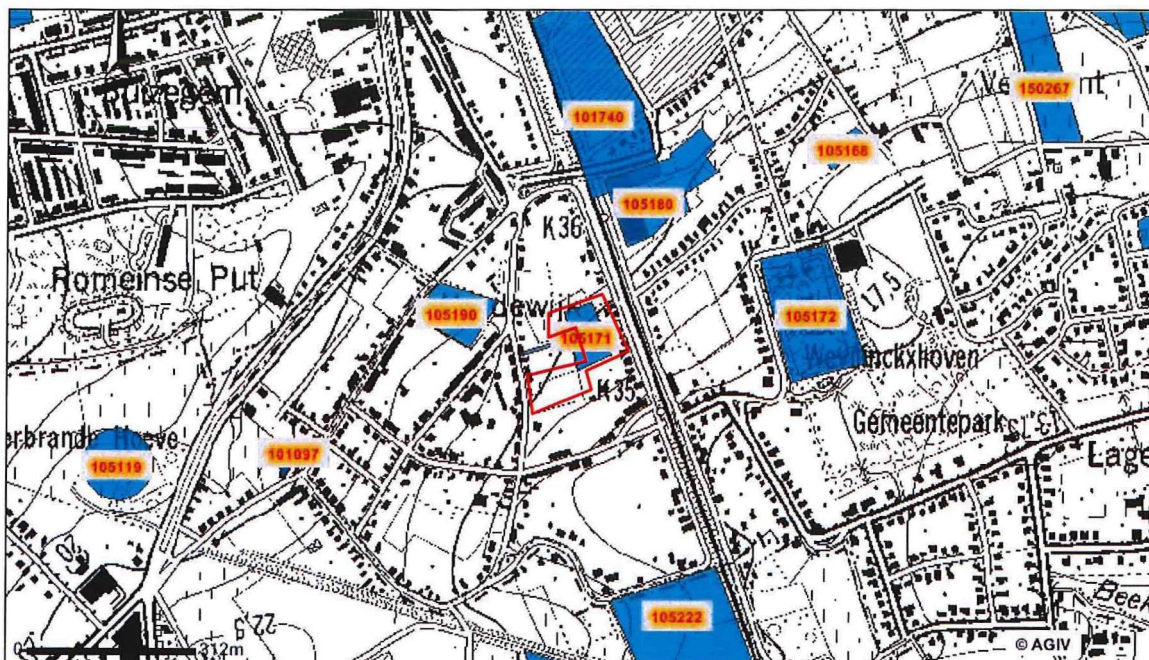


Fig.7: Detail uit de Centrale Archeologische Inventaris met aanduiding van het onderzoeksgebied en de omliggende vindplaatsen (Schaal1/10000, bron: CAI)

2 . Het archeologisch onderzoek

2.1 Doelstelling

De opdracht bestond uit het uitvoeren van een prospectie met ingreep in de bodem. Dergelijk onderzoek beoogt een ruimtelijke en inhoudelijke analyse van eventueel aanwezige archeologische sporen op het onderzoeksterrein. Na evaluatie van de onderzoeksresultaten kan het onderzoeksterrein al dan niet archeologievrij worden verklaard.

Hierbij moeten volgende vragen beantwoord worden:

- zijn er sporen aanwezig?
- zijn de sporen natuurlijk of antropogeen?
- hoe is de bewaringstoestand van de sporen (goed, gebioturbeerd, ...)?
- maken de sporen deel uit van één of meerdere structuren?
- behoren de sporen tot één of meerdere periodes?
- welke aspecten verdienen bijzondere aandacht bij een eventueel vervolgonderzoek?
- op welke wijze kan een archeologisch onderzoek best ingepast worden in de werken (aanbevelingen naar timing en fasering, ev. extra aandachtspunten bij realisatie parkeergarage, ...)

Om deze vragen te kunnen beantwoorden, diende conform de 'Bijzondere voorwaarden' 10% van het terrein door middel van parallelle proefsleuven onderzocht te worden. Indien nodig kan bijkomende 2% onderzocht worden door middel van kijkvensters en/of dwarssleuven.

2.2 Verloop

Voorafgaandelijk aan het onderzoek werd op naam van Inge Van de Staey een vergunning voor het uitvoeren van een prospectie met ingreep in de bodem bij het Agentschap Onroerend Erfgoed aangevraagd. Deze vergunning werd op 14 oktober 2011 afgeleverd onder het dossiernummer 2011/370. De vergunning voor het

gebruik van een metaaldetector werd afgeleverd onder dossiernummer 2010/370(2) en stond tevens op naam van Inge Van de Stae/.

Op 7 november 2011 werd conform de 'Bijzondere voorwaarden' een startvergadering belegd met Aide Verhaert, erfgoedconsulente archeologie, en Dhr. Marc Verrept, projectverantwoordelijke bij Matexi nv.

Het onderzoek, in opdracht van Matexi nv, stond onder leiding van projectverantwoordelijke Petra Driesen en werd op 9 en 10 november uitgevoerd door Inge Van de Staey, Patrick Reygel en Joris Steegmans. KVO Grondwerken stond in voor de graafwerken en ARON bvba voor de opmeting van de sporen en sleuven. Na telefonisch contact met Aide Verhaert werd besloten de sleuven te dichten op 10 november 2011.

2.3 Methodiek



Conform de Bijzondere Voorwaarden opgesteld door het Agentschap Onroerend Erfgoed van de Vlaamse Gemeenschap en de gemaakte afspraken tijdens de startvergadering d.d. 07/11/2011 werd 10 % van het te verkavelen terrein aan de Jan Frans Gellyncklaan te Hove door middel van tien ONO-WZW georiënteerde proefsleuven onderzocht.

Fig. 8: Aanleg van het kijkvenster t.h.v. proefs/euf3

Proefsleuf 8 en 9 in het zuiddeel van het onderzoeksterrein werden niet over de volledige lengte van het terrein aangelegd: deze zone was immers tot voor kort bebouwd en door een afgebroken kelder grondig verstoord³. Door de aanwezigheid van handgevormd aardewerk in het vlak van proefsleuf 3 werd het zuidwestdeel van deze sleuf uitgebreid door de aanleg van een kijkvenster. Op deze wijze werd een totale oppervlakte van 1535 m² onderzocht.

De proefsleuven werden machinaal aangelegd op een diepte van ca. 30 tot 60 cm onder het maaiveld. Met uitzondering van de proefsleuven 8 en 9, die omwille van de aanwezigheid van een droog liggend vijvertje 11 meter uit elkaar lagen, bedroeg de afstand tussen de proefsleuven gemiddeld 15 meter. Aan het noordoostelijke uiteinde van iedere proefsleuf werd een profielput aangelegd tot 30 cm onder het archeologisch niveau. De bodemprofielen in deze putten werden opgeschoond, gefotografeerd en ingetekend. Vijf bijkomende profielputjes (PP A tot en met PPD) werden aangelegd in het zuidwestdeel van sleuf 3.⁴

De aanwezige sporen werden genummerd, opgeschoond, gefotografeerd, beschreven en door de landmeter ingemeten. Negen sporen, zijnde S 2, S 10, S 20, S 21, S 25, S 29 t.e.m. S 33, werden gecoupeerd. De coupes⁵ werden opgeschoond, gefotografeerd, beschreven en ingetekend op schaal 1/20ste. Bij de uitwerking van het onderzoek werd een databank opgesteld met een fotolijst, sporenlijst en vondstenlijst⁶. De veldtekeningen en de dagrapporten werden gedigitaliseerd.

² Ze Bijlage 10.

³ Ze Bijlage 6

⁴ Ze Bijlage 8

⁵ Ze Bijlage 9.

⁶ Ze Bijlagen 3, 4 en 5.

3. Onderzoeksresultaten

3.1 Bodemopbouw (Fig. 9 en 10)⁷

Volgens de bodemkaart wordt het onderzoeksterrein gekenmerkt door een (w)Lca-bodem, zijnde een matig droge zandleembodem met een textuur B-horizont (Fig. 3) en een klei-zandsubstraat op geringe diepte. Dit substraat werd over het volledige terrein onder de zandlemige C-horizont op een diepte van ca. 50 tot 80 cm aangetroffen. Het donkergroene tot zwarte glauconietrijk zand behoort tot de Formatie van Berchem en is afgezet in de ondiepe zee die wat tegenwoordig het noorden van België is in het Mioceen (23 tot 5 miljoen jaar geleden) bedekte. In deze afzetting komen tevens kleiige lagen voor. De formatie is rijk aan fossielen met onder andere mollusken (V 3 en V 4)^{8,9}.

Onder de teelaarde (Apl) kon over het ganse terrein een tot ca. 15 cm dikke oude ploeglaag (Ap2) onderscheiden worden. Deze lichtbruine tot bruine lemige laag bevatte weinig spikkels houtskool en zeer weinig spikkels baksteen. In het zuidwestdeel van proefsleuf 3 - waar deze laag aanvankelijk over een lengte van ca. 30 m in het vlak werd aangesneden - leverde de laag naast negen zeer fragmentaire resten handgevormd aardewerk één fragment steengoed en roodbakkerd aardewerk op (V 5)¹⁰. Het handgevormd aardewerk is gemagerd met chamotte en een weinig fijn zand. Verder kon één randfragment van een *Harpstedterpot* onderscheiden worden (type Simons 2)¹¹. Dergelijke potten zijn kenmerkend voor de vroege-ijzertijd, hoewel ze ervoor - op het einde van de late bronstijd en het begin van de midden-ijzertijd - ook kunnen voorkomen. Op basis van bovenstaand vondstmateriaal kan deze oudere ploeglaag als laat- of postmiddeleeuws gedateerd worden. Ter hoogte van het zuidwestdeel van proefsleuf 3 was deze mogelijk door een oude depressie in het landschap dikker aanwezig.

Het vlak van de proefsleuven werd in de natuurlijke zandleembodem (C) aangelegd.

3.2 De archeologische sporen

Tijdens het onderzoek werden 32 archeologische sporen aangetroffen. Het overgrote deel van deze sporen zijn als perceelsafbakening aan te duiden: zo bevinden de sporen S 1, S 22, S 24, S 25 en S 26, die respectievelijk in sleuven 1, 2, 3, 4 en 7 aangesneden werden, zich op één NNW-ZZO georiënteerde lijn die parallel loopt met de huidige perceelsgrens. S 24 leverde één fragment witbakkend geglazuurd aardewerk (V 1) op. Één van deze kuilen, zijnde S 25 in sleuf 4 werd gecoupeerd. In deze coupe kon de donkerbruine vulling met spikkels baksteen en houtskool nauwelijks van de bovenliggende teelaarde Apl onderscheiden worden. Het komvormige spoor had een diepte van 10 cm onder het aangelegde vlak. Op basis van deze informatie kunnen deze kuilen aan een oudere maar toch vrij recente perceelsgrens gekoppeld worden. Ook de sporen S 3 tot en met S 18 kunnen als oude percellerings-paalkuilen aangeduid worden. Deze paalkuilen situeren zich in het noordprofiel van sleuf 1, op eenzelfde lijn met de huidige perceelsgrens (Fig. 11).

Niet deel uitmakend van deze perceelsafbakening maar tevens als recent te bestempelen zijn S 23 en S 32, beide aangesneden in sleuf 3. S 23 had een sterk gevlekte vulling en bevatte plastic. De kleine rechthoekige paalkuil S 32 had een bruine kleur met spikkels houtskool en was scherp afgelijnd.

In sleuven 1, 2 en 3 werden enkele sporen (S 19, S 20, S 21, S 30, S 31 en S 33) aangeduid die zich onder de bovenvernoemde oude ploeglaag (Ap2) bevonden. Met uitzondering van S 31 waren deze sporen evenwel onduidelijk afgelijnd. Hoewel S 30 en S 33 een weinig spikkels houtskool bevatten konden ze bij het couperen als natuurlijk bestempeld worden.

⁷ Zie Bijlage 8

⁸ Zie Bijlage 5.

⁹ Toelichtingen bij de geologische kaart van België. Kaartblad 15. Antwerpen.

¹⁰ Zie Bijlage 5.

¹¹ Simons A. 1989, Bronze-und eisenzeitliche Besiedlung in den Rheinischen Lössbörden, (BAR International Series 467), Oxford, p. 40.

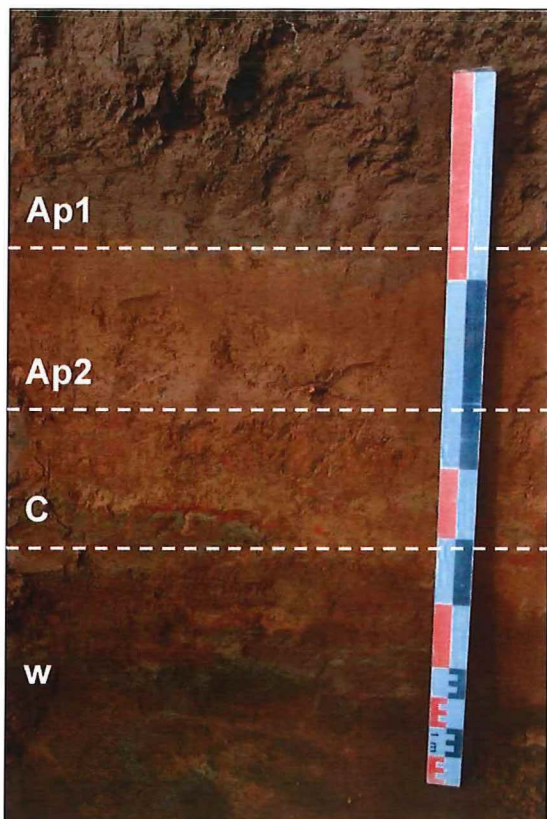


Fig. 9 Proefput 6, sleuf6

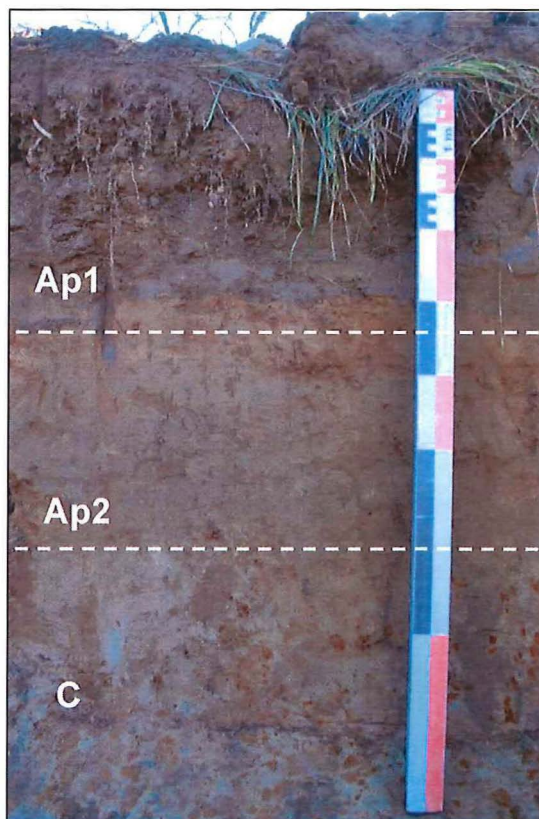


Fig. 10: Proefput 5, sleuf3



Fig. 11: Sporen 9 - S 13

Paalkuil S 2 had een ronde vorm en bereikte in de coupe een diepte van ca. 22 cm. In de witte vulling met spikkels houtskool kon een mogelijke paalkern herkend worden. S 19, eveneens aangesneden in sleuf 1, bleek bij het couperen slechts enkele mm diep te zijn. Deze houtskoolrijke concentratie kan evenwel als onderkant van een kuil beschouwd worden. S 20 en S 21 werden beide aangeduid in sleuf 2. Hoewel deze kuilen in het vlak eerder vaag konden afgelijnd worden, was kuil S 20 in de coupe duidelijk waarneembaar. Deze kuil had een diepte van max. 12 cm en bevatte brokken houtskool en verbrande leem. Tenslotte werd S 31 aangeduid in sleuf 3. Deze scherp afgelijnde kuil bereikte in de coupe een diepte van ca. 22 cm. De grijze kleiige vulling (Fig. 12) leverde bij het couperen één fragment handgevormd aardewerk op (V 6) en kan als onderkant van een paalkuil uit de vroege-ijzertijd geïnterpreteerd worden. De overige sporen leverden geen vondsten op.



Fig. 12: Coupe S 31

Conclusie en aanbevelingen

Op 9 en 10 november 2011 werd door ARON bvba aan de Jan Frans Gellyncklaan te Hove - in opdracht van Matexi nv - een prospectie met ingreep in de bodem uitgevoerd. Hiervoor werden tien ONO-WZW georiënteerde proefsleuven aangelegd. Door de aanwezigheid van handgevormd aardewerk in het vlak van proefsleuf 3 werd het zuidwestdeel van deze sleuf uitgebreid. Op deze wijze werd een totale oppervlakte van 1535 m² onderzocht. Het vlak van de proefsleuven werd in de natuurlijke zandleembodem aangelegd. Deze bevatte zoals ook de bodemkaart aangeeft een zand- en kleisubstraat op een geringe diepte.

Onder de teelaarde kon over het hele terrein een tot ca. 15 cm dikke oude ploeglaag herkend worden. Deze laag bevatte naast verschillende fragmenten handgevormd aardewerk ook één fragment steengoed en één fragment roodbakkend aardewerk. Op basis van deze vondsten kan deze laag als een laatmiddeleeuwse of postmiddeleeuwse ploeglaag aangeduid worden, die op bepaalde plaatsen dikker aanwezig was.

Tijdens het onderzoek werden 32 archeologische sporen aangesneden. Het overgrote deel van deze sporen zijn recent en als mogelijke perceelsafbakeningen te interpreteren. Een beperkt aantal sporen bevonden zich onder de bovenvernoemde oude ploeglaag. Deze sporen waren eerder onduidelijk afgelijnd en bevatten naast houtskool in mindere mate verbrande leem. Één paalkuil, aangeduid onder de verdiepte zone in sleuf 3, leverde handgevormd aardewerk op. Op basis van de aanwezige vondsten kunnen we besluiten dat het terrein vanaf de vroege-ijzertijd bewoond werd. De aanwezige sporen zijn vanaf de late middeleeuwen evenwel sterk verploegd.

Op basis van deze resultaten wordt voor het onderzoeksgebied geen vervolgonderzoek geadviseerd. Bovenstaande aanbeveling dient louter ter advisering van het bevoegd gezag zijnde de afdeling Onroerend Erfgoed. Een definitieve beslissing tot het al of niet uitvoeren van een vervolgonderzoek ligt dan ook bij dit bevoegd gezag.

Indien U nog vragen heeft, kan u steeds contact opnemen met de bevoegde erfgoedconsulente van het agentschap Onroerend Erfgoed, afdeling Antwerpen.

T.a.v. Aide Verhaert
Lange Kievitstraat 111-113, bus 53
2018 Antwerpen
03/224.62.23

Administratieve gegevens

Projectcode:	HO-11-GE
Opdrachtgever:	Matexi nv Herentalsebaan 299 2150 borsbeek
Opdrachtgevende overheid:	Onroerend Erfgoed
Dossiernummer vergunning:	2011/370
Vergunninghouder:	Inge Van de Staey
Aard van het onderzoek:	Prospectie met ingreep in de bodem
Begin vergunning:	20 oktober 2011
Einde vergunning:	Einde der werken
Provincie:	Antwerpen
Gemeente:	Hove
Deelgemeente:	Hove
Adres:	Jan Frans gellyncklaan
Kadastrale gegevens:	Afdeling 1, Sectie B, 46V3, 47B2, 47K2, 47M2, 48D2, 48 ^E 2 (partim), 48V en 49A
Coördinaten:	X: 156993 en Y: 203953
Totale oppervlakte:	1,5 ha
Te onderzoeken:	10%: 1500 m ² , indien nodig+ 2% {300m ² }
Bodem:	(w)Lca
Archeologisch depot:	Provinciaal depot van de Provincie Antwerpen Koningin Elisabethlei 22 2018 Antwerpen

Kleur:

Blauw	BL
Bruin	BR
Donker (kleur)	DO
Geel	GE
Gevlekt	VL
Grijs	GR
Groen	GRO
Leemkleurig	LE
Licht (kleur)	LI
Merqelkleur	ME
Oranje	OR
Paars	PA
Roest(kleuria)	ROE
Rood	RO
Wit	WI
Zwart	ZW

Samenstelling:

Baksteen	Ba
Breuksteen	Bs
Grind	Gr
Hout	Ho
Houtskool	Hk
Kalk	Ka
Kalksteen	Ks
Kei	Kei
Kiezel	Kz
Klei	KI
Leem	Le
Leisteen	Lei
Mergel	Me
Moederbodem	Moe
Mortel	Mo
Natuursteen	Ns
Dakpan	Dp
Silex	Sl
Slak	SI
Steenkool	Sk
Verbrand	Vb
Zand	Za
Zandsteen	Zs
Zavel	Zv
IJzeroxide	Fe
Fosfaat (groene band)	Ff
Manqaan	Mn

Hoeveelheid:

Zeerweinig	zw
Weinig	w
Matig	m
Veel	v
Zeer veel	zv

Periodes:

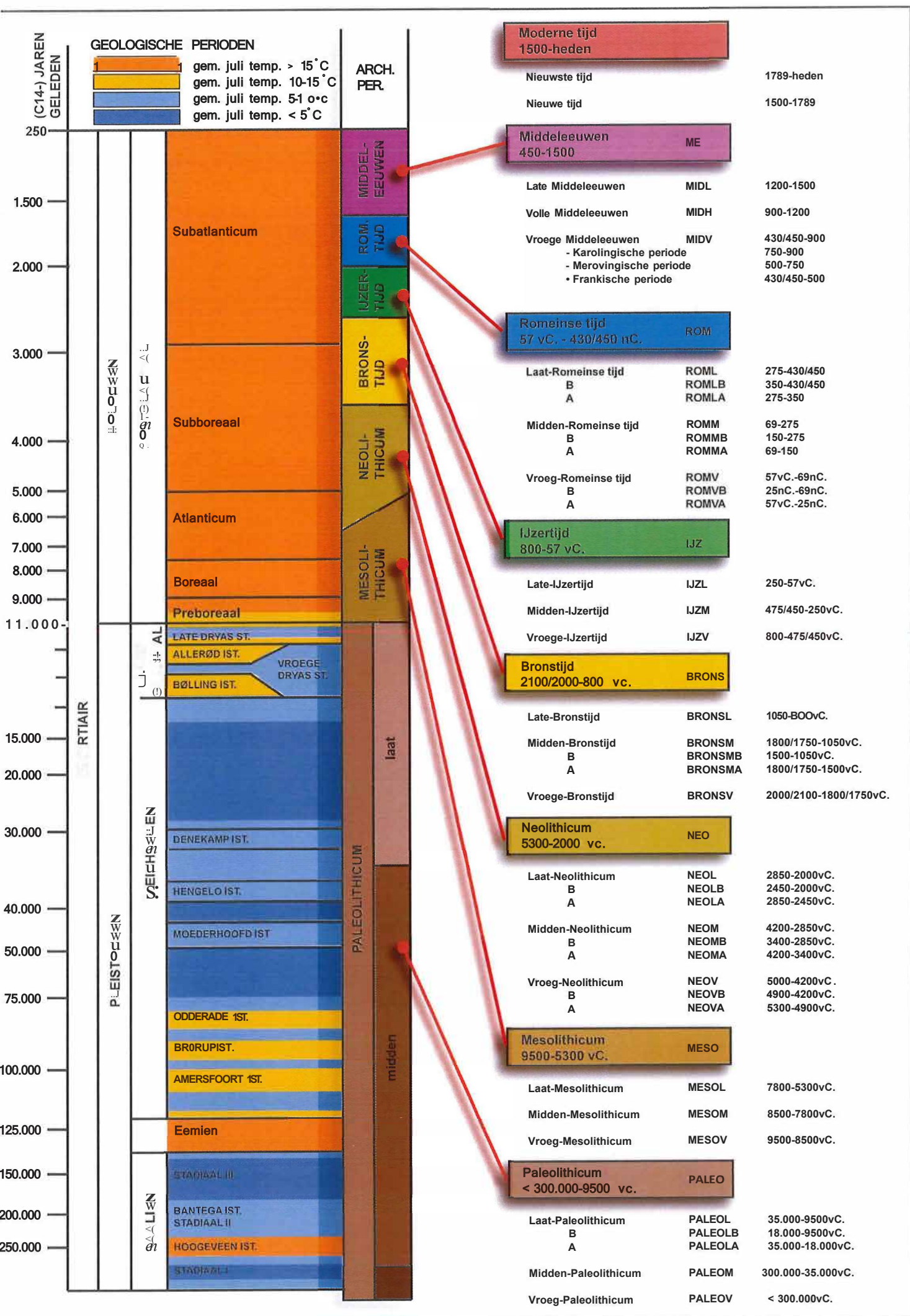
Bronstiid	BRONS
- Vroeae Bronstiid	BRONSV
- Midden Bronstiid	BRONSM
- Late Bronstiid	BRONSL
IJzertijd	IJZ
- Vroeae IJzertijd	IJZV
- Midden IJzertijd	IJZM
- Late IJzertijd	IJZL
Romeins	ROM
- Vroeae Romeins	ROMV
- Midden Romeins	ROMM
- Laat Romeins	ROML
Middeleeuwen	MID
- Vroeae Middeleeuwen	MIDV
- Volle Middeleeuwen	MIDH
- Late Middeleeuwen	MIDL
- Post Middeleeuwen	MIDP

Materiaalcategorie:

Glas	GL
Keramiek	AW
Metaal	MET
Mortel	MOR
Oraanisch	ORG
Pleisterwerk	PLW
Terracotta	TC
Steen	ST

Aardewerk:

Dikwandia (ROM)	DW
Dikwandia amfoor (ROM)	AM
Dikwandia dolium (ROM)	DO
Dikwandia wriifschal (ROM)	MO
Gebronsd (ROM)	GB
Gealazuurd (MID)	+GL
Geverfd (ROM)	GV
Gladwandia (ROM)	GW
Griisbakkend (MID)	GRIJS
Handaevormd	HA
Kurkwaar	KU
Maaslands witbakkend(MID)	MAASL
Maaslands roodbakkend (MID1)	MAASL2
Pomoeiaans rood (ROM)	PR
Porselein	PORS
Protosteenaoed (MID)	PSTG
Roodbakkend (MID)	ROOD
Roodbeschilderd (MID)	RBESCH
Ruwwandig (ROM)	RW
Steenaoed (MID)	STG
Terra niara (ROM)	TN
Terra rubra (ROM)	TR
Terra siaillata (ROM)	TS
Waaslands (ROM)	WGR
Waaslands rood (ROM)	WRD
Witbakkend (MIDP)	WIT



Nummer	Vlak	Sleuf	Soort opname	Spoonnummer	Beschrijving	Genomen uit
3799	1	/	Overzicht	/	Terr n voor aanleg proefsleuven	Z
3800	1	/	Overzicht	/	Terrein voor aanleg proefsleuven	Z
3801	1	/	Overzicht	//	Terrein voor aanleg proefsleuven	WZW
3802	1	/	Overzicht	/	Terrein voor aanleg proefsleuven	ZZO
3803	1	/	Overzicht	/		
3804	1	/	Overzicht	/		
3805	1	1	Profiel	/		
3807	1	1	Profiel	/	Proefput 1	ZZO
3808	1	1	Detail	S 1	Kuil	ZZO
3809	1	1	Detail	S 1	Kuil	ZZO
3810	1	1	Detail	S 1	Kuil	ZZO
3811	1	1	Detail	S 1	Kuil	ZZO
3812	1	1	Detail	S 2	Paalkuil?	ONO
3813	1	1	Detail	S 2	Paalkuil?	ONO
3814	1	1	Detail	S 2	Paalkuil?	ONO
3815	1	1	Overzicht	/	Overzicht sleuf 1	WZW
3816	1	1	Overzicht	/	Overzicht sleuf 1	WZW
3817	1	1	Detail	S 9 tem S 13	Paalkuilen S 9 tot en met S 13	ZZO
3818	1	1	Detail	S 16 tem S 18	Paalkuilen S 16 tem S 18	ZZO
3819	1	1	Detail	S 14,5,15	Paalkuilen S 14 en S 15	ZZO
3820	1	1	Detail	S 11 tem S 13	Paalkuilen S 11 tem S 13	ZZO
3821	1	1	Detail	S 9 tem S 11	Paalkuilen S 9 tem S 11	ZZO
3822	1	1	Detail	S 5 tem S 8	Paalkuilen S 5 tem S 8	ZZO
3823	1	1	Detail	S 3 tem S 5	Paalkuilen S 3 tem S 5	ZZO
3824	1	1	Detail	S 3 tem S 18	Paalkuilen S 3 tem S 18	ZZO
3825			Detail			
3826	1	1	Detail			
3827	1	1	Detail	S 3 tem S 18	Paalkuilen S 3 tem S 18	ZZO
3828	1	1	Detail	S 3 tem S 18	Paalkuilen S 3 tem S 18	ZZO
3829	1	1	Detail	S 3 tem S 18	Paalkuilen S 3 tem S 18	ZZO
3830	1	1	Detail	S 3 tem S 18	Paalkuilen S 3 tem S 18	ZZO
3831	1	1	Detail	S 19	/	NNW
3832	1	1	Detail	S 19	/	NNW
3833	1	2	Overzicht	/	Overzicht sleuf 2	WZW
3834	1	2	Overzicht	/	Overzicht sleuf 2	WZW
3835	1	2	Overzicht	/	Overzicht sleuf 2	WZW
3836	1	2	Detail	S 20	Kuil	ZW
3837	1	2	Detail	S 20	Kuil	ZW
3838	1	2	Detail	S 20	Kuil	ZW
3839	1	2	Detail	S 21	Kuil	ZW
3840	1	2	Detail	S 21	Kuil	ZW
3841	1	2	Detail	S 22	Kuil	ZW
3842	1	2	Detail	S 22	Kuil	ZW
3847	1	2	Profiel	/	Proefput 2	ZZO
3848	1	2	Profiel	/	Proefput 2	ZZO
3849	1	3	Profiel	/		ZZO
3850	1	3	Profiel	/		ZZO
3851	1	3	Overzicht	/	Overzicht sleuf 3	ONO
3852	1	3	Overzicht	/	Overzicht sleuf 3	ONO
3853	1	3	Detail	S 23	Kuil	ZZO
3854	1	3	Detail	S 23	Kuil	ZZO
3855	1	3	Detail	S 24	Kuil	ZW
3856	1	3	Detail	S 24	Kuil	ZW
3857	1	4	Profiel	/	Proefput 4	ZZO
3858	1	4	Profiel	/	Proefput 4	ZZO

3859	1	4	Detail	S 25	Kuil	NNW
3860	1	4	Detail	25	Kuil	NNW
3861	1	4	Overzicht	//	Overzicht sleuf 4	w z w
3862	1	4	Overzicht	//	Overzicht sleuf 4	w z w
3864	1		Profiel	/	Proefput 5	z z o
3865	1	5	Profiel	/	Proefput 5	z z o
3866	1	5	Overzicht	/	Overzicht sleuf 5	ONO
3867	1	5	Overzicht	/	Overzicht sleuf 5	ONO
3868	1	6	Profiel	/	Proefput 6	z z o
3869	1	6	Profiel	/	Proefput 6	z z o
3870	1	6	Overzicht	/	Overzicht sleuf 6	ONO
3871	1	6	Overzicht	/	Overzicht sleuf 6	ONO
3872	1	7	Profiel	/	Proefput 7	z z o
3873	1	7	Profiel	/	Proefput 7	z z o
3874	1	7	Detail	S 26	Kuil	w z w
3875	1	7	Detail	S 26	Kuil	w z w
3876	1	8	Overzicht	/	Overzicht sleuf 8	ONO
3877	1	8	Overzicht	/	Overzicht sleuf 8	ONO
3878	1	8	Overzicht	/	Overzicht sleuf 8	ONO
3879	1	8	Overzicht	/	Overzicht sleuf 8	ONO
3880	1	8	Overzicht	/	Overzicht sleuf 8	ONO
3881	1	8	Overzicht	/	Overzicht sleuf 8	ONO
3882	1	/	Overzicht	/	Terrein na aanleg sleuven	N
3883	1	/	Overzicht	/	Terrein na aanleg sleuven	z
3884	1	9	Overzicht	/	Overzicht sleuf 9	ONO
3885	1	9	Overzicht	/	Overzicht sleuf 9	ONO
3886	1	9	Overzicht	/	Overzicht sleuf 9	ONO
3887	1	9	Overzicht	/	Overzicht sleuf 9	ONO
3888	1	9	Overzicht	/	Overzicht sleuf 9	ONO
3889	1	9	Overzicht	/	Overzicht sleuf 9	ONO
3890	1	10	Overzicht	/	Overzicht sleuf 10	ONO
3891	1	10	Overzicht	/	Overzicht sleuf 10	ONO
3892	1	10	Overzicht	/	Overzicht sleuf 10	ONO
3893	1	10	Overzicht	/	Overzicht sleuf 10	ONO
3894	1	10	Overzicht	/	Overzicht sleuf 10	ONO
3895	1	8	Profiel	/	Proefput 8	z z o
3896	1	8	Profiel	/	Proefput 8	z z o
3897	1	9	Profiel	/	Proefput 9	z z o
3898	1	9	Profiel	/	Proefput 9	z z o
3899	1	10	Profiel	/	Proefput 10	z z o
3900	1	10	Profiel	/	Proefput 10	z z o
3902	1	3	Profiel	/	Proefput A	NNW
3903	1	3	Profiel	/	Proefput B	NNW
3904	1	3	Profiel	/	Proefput B	NNW
3905	1	3	Profiel	/	Proefput C	NNW
3906	1	3	Profiel	/	Proefput C	NNW
3907	1	3	Profiel	/	Proefput D	NNW
3908	1	3	Profiel	/	Proefput D	NNW
3909	1	3	Overzicht	//	Zone HGVAW	ONO
3910	1	3	Overzicht	//	Zone HGVAW	ONO
3911	1	3	Overzicht	//	Zone HGVAW	ONO
3912	1	3	Overzicht	//	Zone HGVAW	ONO
3913	1	3	Overzicht	//	Zone HGVAW	ONO
3914	2	3	Werkfoto	//	Aanleg vlak 2	0
3915	2	3	Werkfoto	//	Aanleg vlak 2	0
3916	2	3	Werkfoto	p	Aanleg vlak-2	0

3917	2	3	Werkfoto	/	Aa ieg viak 2	O
3918	2	3	Profiel	//	Proefput E	NNW
3919	2	3	Profiel	/	Proefput E	NNW
3920	2	3	Detail	s 30	Paaikuil	Z20
3921	2					
3922	2					
3923	2					
3924	2					
3925	2	3	Detail	S 31	Paaikuil	Z20
3926	2	3	Detail	S 31	Paaikuil	Z20
3927	2	3	Detail	S 32	Paaikuil	Z20
3928	2	3	Detail	S 32	Paaikuil	Z20
3929	2	3	Detail			ZZO
3930	2	3	Detail			ZZO
3931	2	3	Detail			ZZO
3932	2	3	Detail			ZZO
3933	2	3	Overzicht		Verdiepte en uitgebreide zone	ONO
3934	2	3	Overzicht		Verdiepte en uitgebreide zone	ONO
3935	2	3	Overzicht		Verdiepte en uitgebreide zone	ONO
3936	2	3	Overzicht		Verdiepte en uitgebreide zone	ONO
3937	1	6	Detail	S 28	Kuil?	Z20
3938	1	6	Detail		Kuil?	Z20
3939	1	6	Detail		Kuil?	ZZO
3940	1	4	Detail	S 29	Onderkant greppel	
3941	1	4	Detail	S 29	Onderkant greppel	
3942	1	4	Detail	S 29	Onderkant greppel	
3943	1	4	Detail	S 29	Onderkant greppel	
3944	1	4	Coupe			ZZO
3945	1	4	Coupe			Z20
3946	1	4	Coupe			NNW
3947	1	4	Coupe	S 25		NNW
3948	2	3	Coupe	S 31		Z20
3949	2	3	Coupe	S 31		ZZO
3950	2	3	Coupe	S 31		Z20
3951	2	3	Coupe	S 30	Natuurlijk?	ZZO
3952	2	3	Coupe	S 30	Natuurlijk?	Z20
3953	2	3	Coupe	S 32, S 33		Z20
3954	2	3	Coupe	S 32, S 33		Z20
3955	2	3	Coupe	S 32, S 33		ZZO
3956	2	3	Coupe	S 33	Natuurlijk?	Z20
3957	1	2	Coupe	S 20		Z
3958	1	2	Coupe	S 20		Z
3959	1	2	Coupe	S 20		Z
3960	1	2	Coupe	S 21		Z
3961	1	2	Coupe	S 21		Z
3962	1	1	Coupe	S 2		Z20
3963	1	1	Coupe	S 2		Z20
3964	1	1	Coupe	S 10		Z20
3965	1	1	Coupe	S 10		Z20

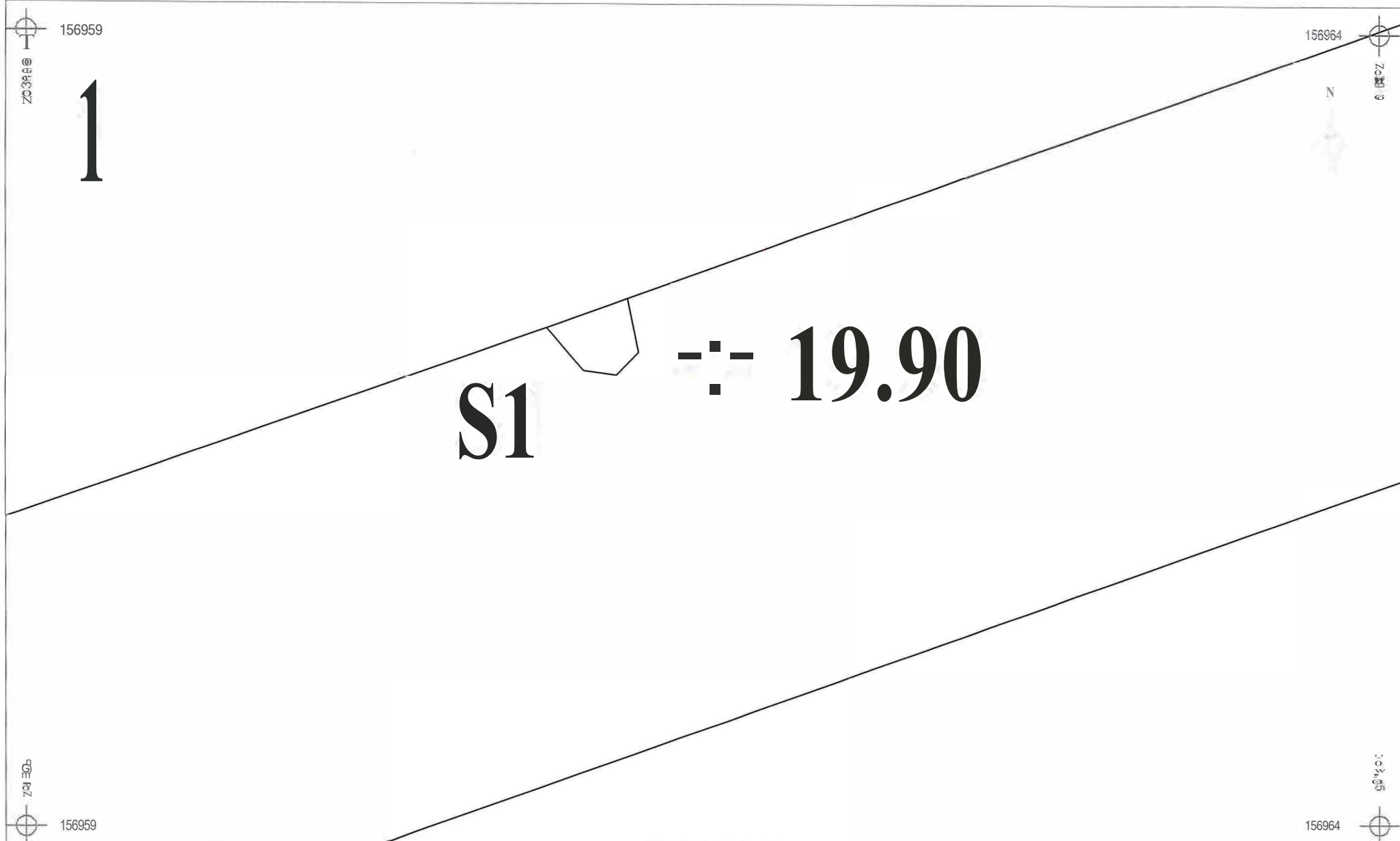
Spoor	Laag	Sleuf	Vlak	Coupe	Soort	Beschrijving	Vorm	Kleur	Samenstelling	Oriëntatie	Begin	Einde	Relaties	Vondst	Opmerking
01	1	1	1	Nee	Kuil	Bruin spoor vertrekend uit de bouwvoor Apl, deels in profiel, scherp afgeijnd	Ovaal	BR + VL BEI	Zale + Sp Hk (w)	/	REC	REC	Idem aan S 22, S 24, S 25 en S 26	/	/
02	0	1	1	Ja	Paalkuil met paalkern?	Vaag afgeijnd spoor met weinig fragmenten houtskool	Rond	il	/	/	II	/	/	/	Aanwezig onder de oude ploeglaag (Ap2)
02	1	1	1	Ja	Paalkern?	/	Rond	WIGR+VL BEI	Zale + Fr Hk (m) + Mn (m)	/	/	/	/	/	/
02	2	1	1	Ja	Paalkuil?	/	Rond	WIGR+VL BEI EN LIBR	Zale + Fr Hk (m) + Mn(m)	/	/	/	/	/	/
03	1	1	1	Nee	Paalkuil	Paalkuil vertrekend vanuit de bouwvoor	Afgeronde rechthoek	BR+VLGR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	II	(E C	1REC	Idem aan S 18	/	II
04	1	1	1	Nee	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR + VL GR	Zale + Sp Hk (w) en Ba ()	/	1REC	REC	Zie S 3	/	/
05	1	1	1	Nee	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR+VLGR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	/	REC	REC	Zie S 3	/	II
06	1	1	1	Nee	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR + VL GR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	/	REC	REC	Zie S 3	/	i/
07	1	1	1	Nee	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR + VL GR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	/	t E C	IREC	Zie S 3	/	J
08	1	1	1	Nee	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR+VLGR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	/	REC	REC	Zie S 3	/	Ji
09	1	1	1	Nee	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR+VLGR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	/	REC	REC	Zie S 3	/	/
10	1	1	1	Ja	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR + VL GR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	/	REC	REC	Zie S 3	/	/
11	1	1	1	Nee	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR+VLGR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	/	REC	REC	Zie S 3	/	1
12	1	1	1	Nee	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR+VLGR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	/	1REC	REC	Zie S 3	/	J
13	1	1	1	Nee	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR + VL GR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	/	REC	REC	Zie S 3	/	II
14	1	1	1	Nee	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR+VLGR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	/	REC	REC	Zie S 3	/	II
15	1	1	1	Nee	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR+VLGR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	/	REC	REC	Zie S 3	/	/
16	1	1	1	Nee	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR + VL GR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	/	REC	REC	Zie S 3	/	/
17	1	1	1	Nee	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR+VLGR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	/	REC	REC	Zie S 3	/	7
18	1	1	1	Nee	Paalkuil	Zie S 3	Afgeronde rechthoek	BR+VLGR	Zale + Sp Hk (w) en Ba (w)	II	REC	REC	Zie S 3	/	/
19	1	1	1	Ja	Kuil?	Onregelmatige en vaag afgeijnde houtskoolconcentratie; zeer d.f. Pi, 11logE?lij	Onregelmatig	ZWGR + VL zw	Zale + Br Hk (v)	/	/	/	/	/	Aanwezig onder de oude ploeglaag (Ap2)

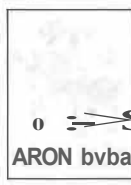

20	1	2	1	Ja	Kuil	Restant van een kuil. Onregelmatig en onduidelijk afgelijnde kuil met brokken houtskool en verbrande leem in de vulling	Onregelmatig	BR + VL RO, ZW en WIGR	Za Le + Fr Hk en Vb Le (v)	1	BRONSL/IJZ V?	IJZV?	/	Aanwezig onder de oude ploeglaag (Ap2)
21	1	2	1	Ja	Kuil	Onregelmatig en onduidelijk afgelijnde kuil met enkele fragmenten houtskool en enkele spikkels verbrande leem	Onregelmatig	LIGR+VL WIGR en LIGR	ZaLe+Sp Hk(m) en Vb Le (w)	1	/	/	/	Aanwezig onder de oude ploeglaag (Ap2)
22	1	2	1	Nee	Kuil	Recente duidelijk afgelijnde kuil, boven en door de oude ploeglaag	Afgeronde rechthoek	DOBR	Za Le + Sp Hk (w)	1	O-W	REC	Idem aan S1, S24, S25 en S26	/
23	1	3	1	Nee	Kuil	Recente kuil, bevatte plastic	Afgeronde rechthoek	DOBR	ZaLe + Sp Hk (w)	1	O-W	REC	Idem aan S1, S22, S25 en S26	/
24	1	3	1	Nee	Kuil	Zie S22, deels in het profiel	Afgeronde rechthoek	DOBR	Za Le + Sp Hk (w)	1	O-W	REC	Idem aan S1, S22, S24 en S26	J
25	1	4	1	Nee	Kuil	Zie S22	Afgeronde rechthoek	DOBR	Za Le + Sp Hk (w)	1	O-W	REC	Idem aan S1, S22, S24 en S25	/
26	1	6	1	Nee	Natuurlijk	Restant van oude ploegvoer Ap2 in het vlak.	Onregelmatig	LIGR tot LIGRBR	Za Le + Sp Hk (w)	1	NNW-ZO	/	/	/
27	0	4	1	Nee	Greppel	Restant van een greppel onder bouwvoor Apl. In het vlak was enkel onderste laag S29.1 zichtbaar.	Langwerpig	1	/	1	NNW-ZO	REC	REC	/
28	1	4	1	Ja	Opvullingslaag	Opvullingslaag bestaande uit ingespoeld zandleem.	/	WI tot C3RWI	Za Le	1	/	/	/	/
29	2	4	1	Ja	Opvullingslaag	Enkel zichtbaar in het profiel, vergelijkbare kleur als de bouwvoor. In deze laag waren ook enkele slaagjes	/	BRGR tot BR	Za Le + Sp Hk (v)	1	T	/	/	/
30	1	3	2	Ja	Natuurlijk	/	/	WIGR + VL BRGR	ZaLe + Sp Hk (zw)	1	/	/	S33	Aanwezig onder de oude ploeglaag (Ap2)
31	0	3	2	Ja	Paalkuil	Onderkant van een paalkuil	Ovaal	/	/	1	O-W	BRONSL/IJZ V	IJZV	/
32	1	3	2	Ja	Opvullingslaag	Harde, kleiige laag	Ovaal	LIGR+VL BEIOR	klei: Spijk (I-I-T)	1	/	/	/	7
33	2	3	2	Ja	Opvullingslaag	Kleiigelaag	/	BRGR tot BR	Kle	1	f	/	/	/
34	1	3	2	Ja	Paalkuil	Recente, scherp afgelijnde paalkuil	Vierkant	BR	Za Le + Sp Hk (zw)	1	/	/	/	f

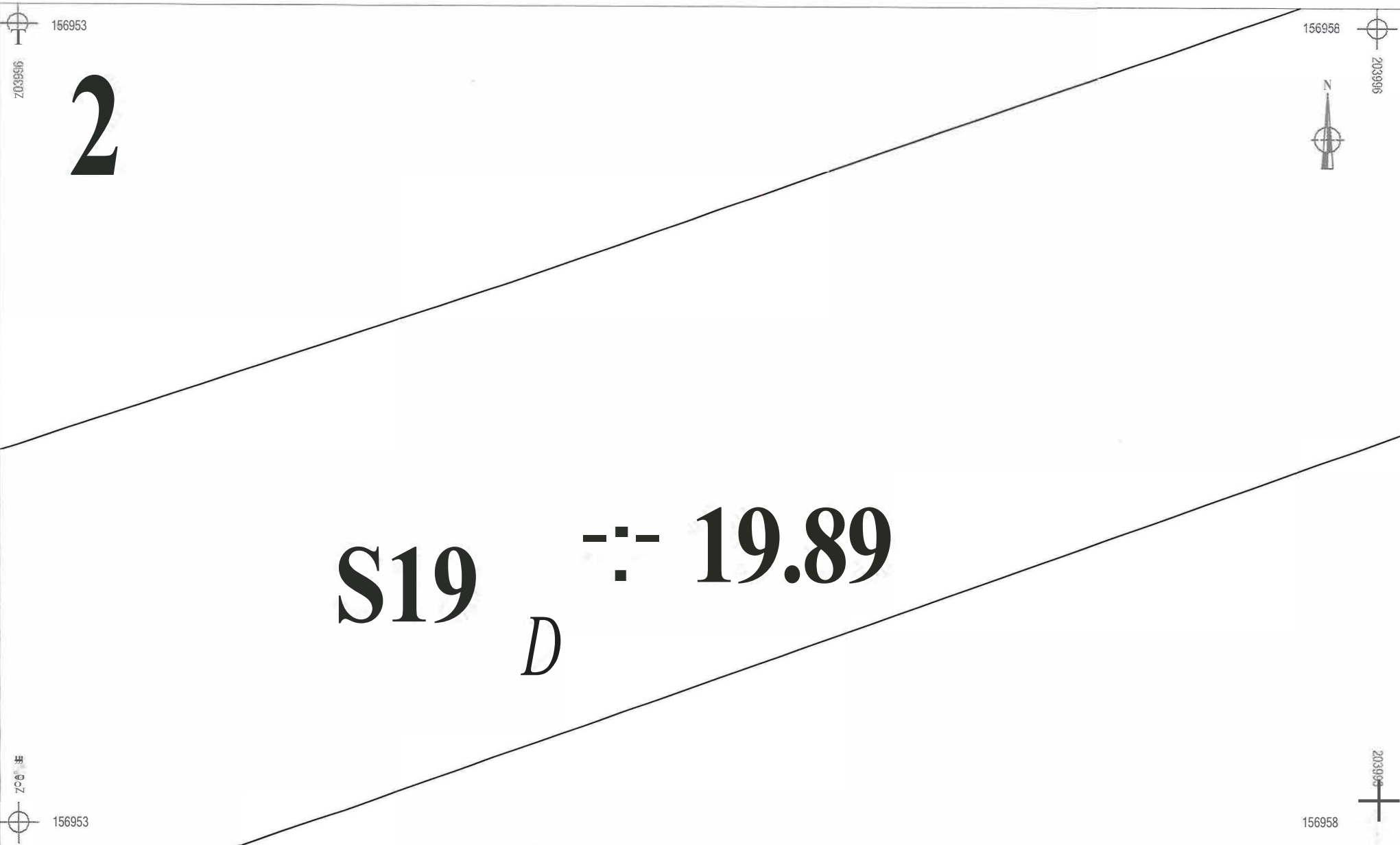
33	1	3	2	Ja	Natuurlijk	Zeer vaag afgelijnd.	Rond	GRBR +VL GROE en WIGR	Zale + Sp Hk (m)	/	/	/	S 30	/	IA; ;;;eiig onder de oude ploeglaag (Ap2)
----	---	---	---	----	------------	----------------------	------	-----------------------------	------------------	---	---	---	------	---	--

Vondstnr	Volgnr	Sleuf	Vlak	Spoor	Mat	Soort	Aantal	Begin	Einde	Opmerkingen
01	1	1	1	24	AW	WIT+ GL	1	MIDL	!	Zeer klein fragmen
	1	4	1	/	ST	- /	1	PRE	PRE	Kling, sterk gepatineerd, retouches lans één zijt.?, bevat resten_cortex
03	1	5	1	/	ST	/	1	/	/	Versteende haaientand
04	1	/	/	/	ST	/	1	/	/	Versteende schelp
05	1	3	1	Ap2	AW	HA	9	BRONSL/IJZV	IJZ	Gemagerd met chamotte, 1 randfrag., nt vn een Harpstedterpot (type Simons 2)
05	3	3	1	Ap2	AW	STG	1	1300	NT	Met zoutglazuur
05	3	3	1	Ap2	AW	STG	1	1300	NT	Met zoutglazuur
06	1	6	1	Ap2	AW	HA	1	BRONSL/IJZV	uzv	zeerfragmentair, gemagerd met chamotte
07	1	3	2	31	AW	HA	1	BRONSL/IJZV	IJZV	Gemagerd met chamotte

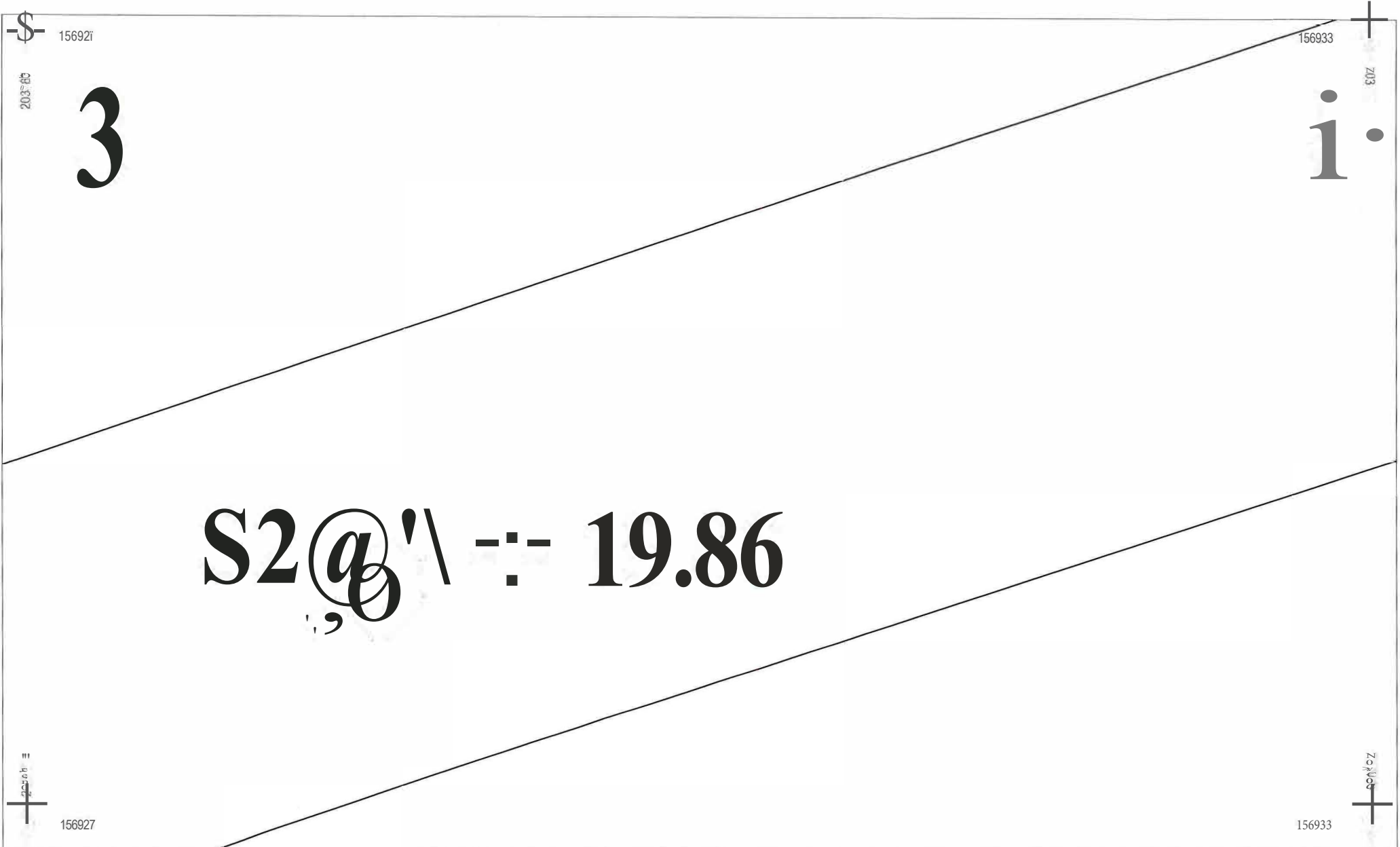









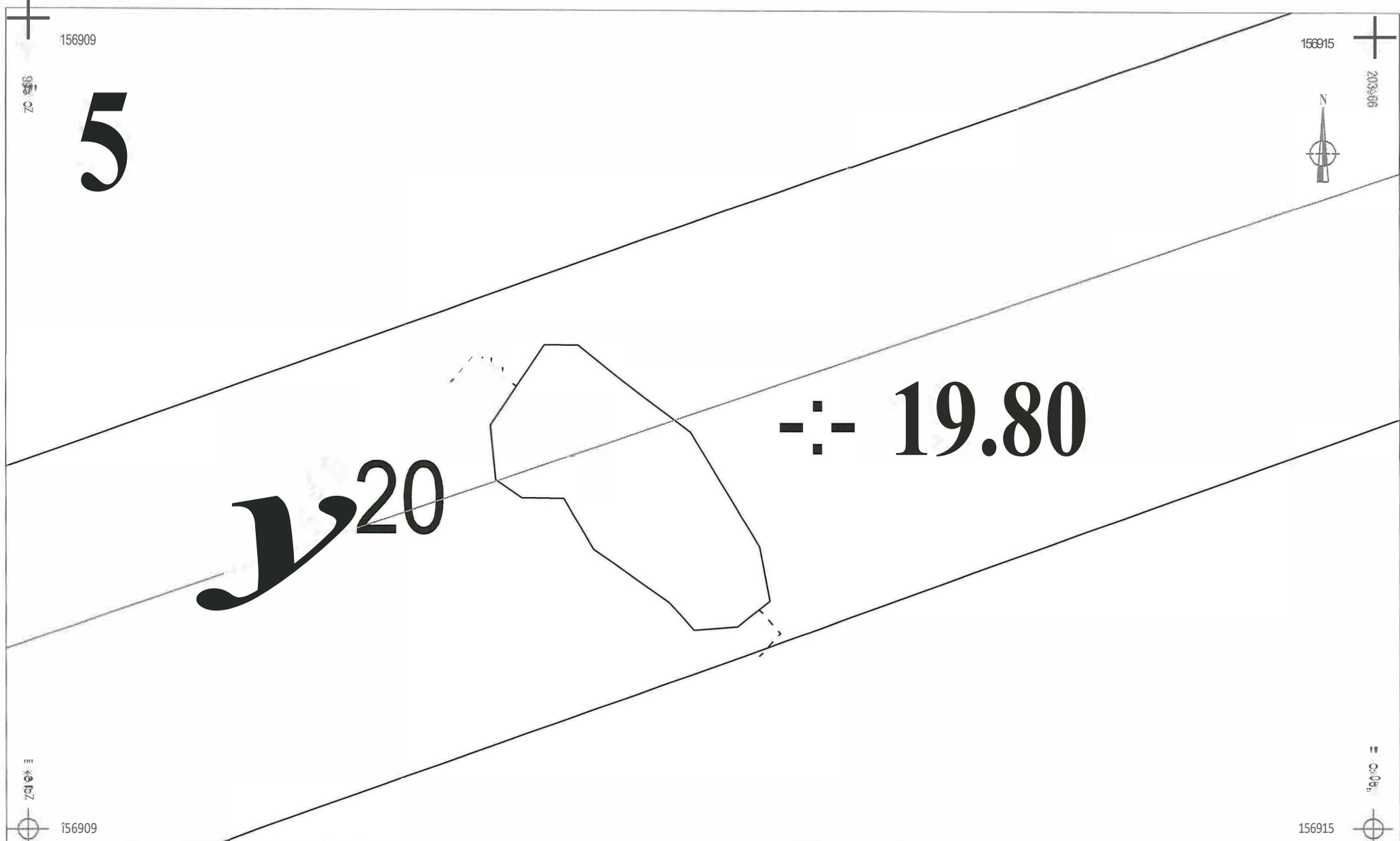
 ARON bvba	H0-11-GE Dove - Jan Frans Gellyncklaan	Onderwerp	Datum		Legende				
		Detailplan: Sporen	November 2011			Rand coupe	Za	Moederbodem	-:- 90.508 Absolute hoogte (in mTAW)
		Schaal 1 : 20			S1	Spoornummer	M1	Monsternummer	Verdieping
					1	Laagnummer	V1	Vondstnummer	Verstoring



<div></div>	H0-11-GE	Onderwerp	Datum		Legende					
		Detailplan: Sporen	November 2011			Rand coupe	Za	Moederbodem	-:-90.508	Absolute hoogte (inmTAW)
	Hove - Jan Frans Gellyncklaan	 1 : 20 	1m		S 1	Spoornummer	M1	Monsternummer		Verdieping
					1	Laagnummer	V1	Vondstnummer		Verstoring







	H0-11-GE	Onderwerp	Datum		Legende					
		Detailplan: Sporen	November 2011			Rand coupe	Za	Moederbodem	-:- 90.508	Absolute hoogte (inmTAW)
	Hove - Jan Frans Gellyncklaan	Schaal 1 : 20			S1	Spoornummer	MI	Monsternummer		Verdieping
					1	Laagnummer	V1	Vondstnummer		Versterking



H0-11-GE

Hove - Jan Frans
Gellyncklaan

Onderwerp		Datum		Legende					
Detailplan: Sporen		November 2011			Rand coupe	Za	Moederbodem	-:- 90.508	Absolute hoogte (inmTAW)
Schaal 1 : 20		S 1	Spoornummer	M1	Monsternummer		Verdieping		
		1	Laag nummer	V1	Vondstnummer		Verstoring		

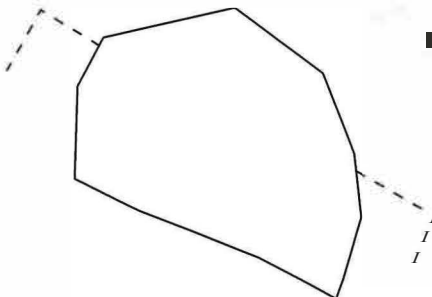
14
156954
6\

156959



S21

-:- 19.83



203978

156954

156959

203978



H0-11-GE

Hove - Jan Frans
Gellyncklaan

Onderwerp

Detailplan: Sporen

Schaal

1 : 20

0

1 m

Datum

November 2011

Legende

Rand coupe

Za

Moederbodem

-:-90.508

Absolute hoogte
(inmTAW)

S1

Spoornummer

M1

Monsternummer

Verdieping

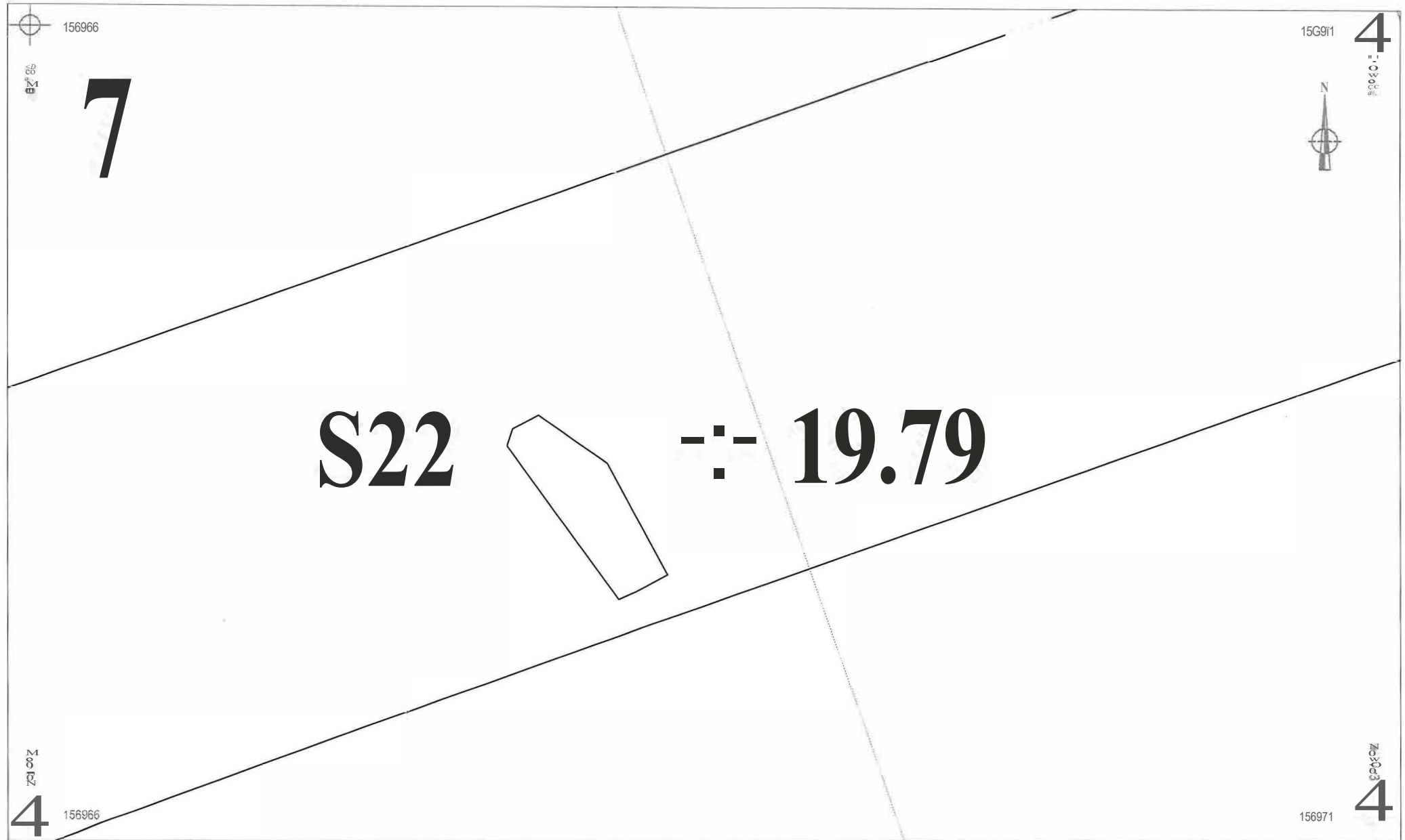
1

Laagnummer

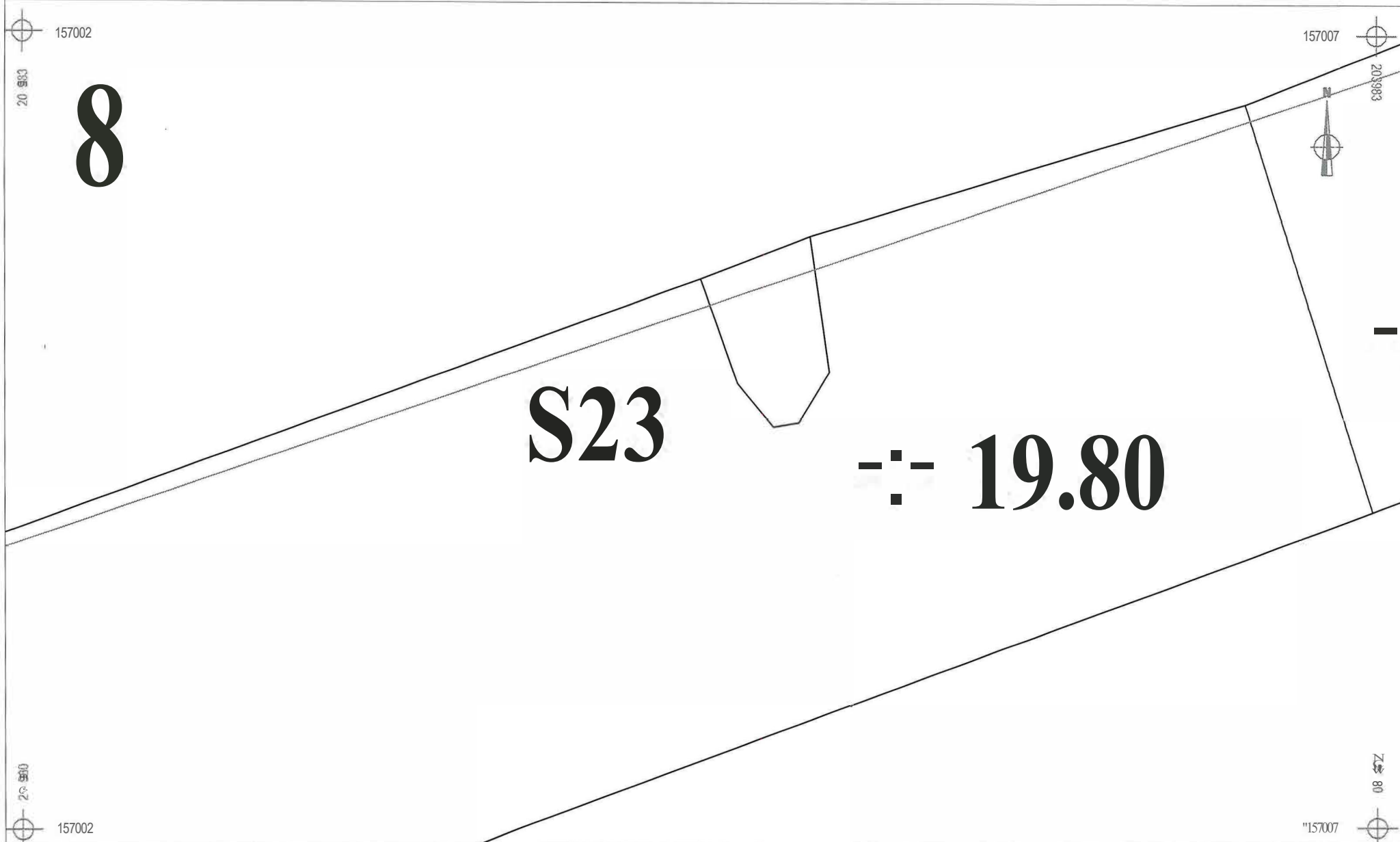
V1

Vondstnummer

Verstoring



	H0-11-GE	Onderwerp	Datum		Legende					
		Detailplan: Sporen	November 2011			Rand coupe	Za	Moederbodem	-:-90.508	Absolute hoogte (in mTAW)
	Hove - Jan Frans Gellyncklaan	Schaal 1 : 20			S 1	Spoornummer	M1	Monsternummer		Verdieping
					1	Laagnummer	V 1	Vondstnummer		Verstoring



H0-11-GE

Hove - Jan Frans
Gellyncklaan

Onderwerp

Detailplan: Sporen

Schaal

1 : 20



Datum

November 2011

Legende

S1

Rand coupe

1

Laagnummer

Za

V1

Moederbodem

Monsternummer

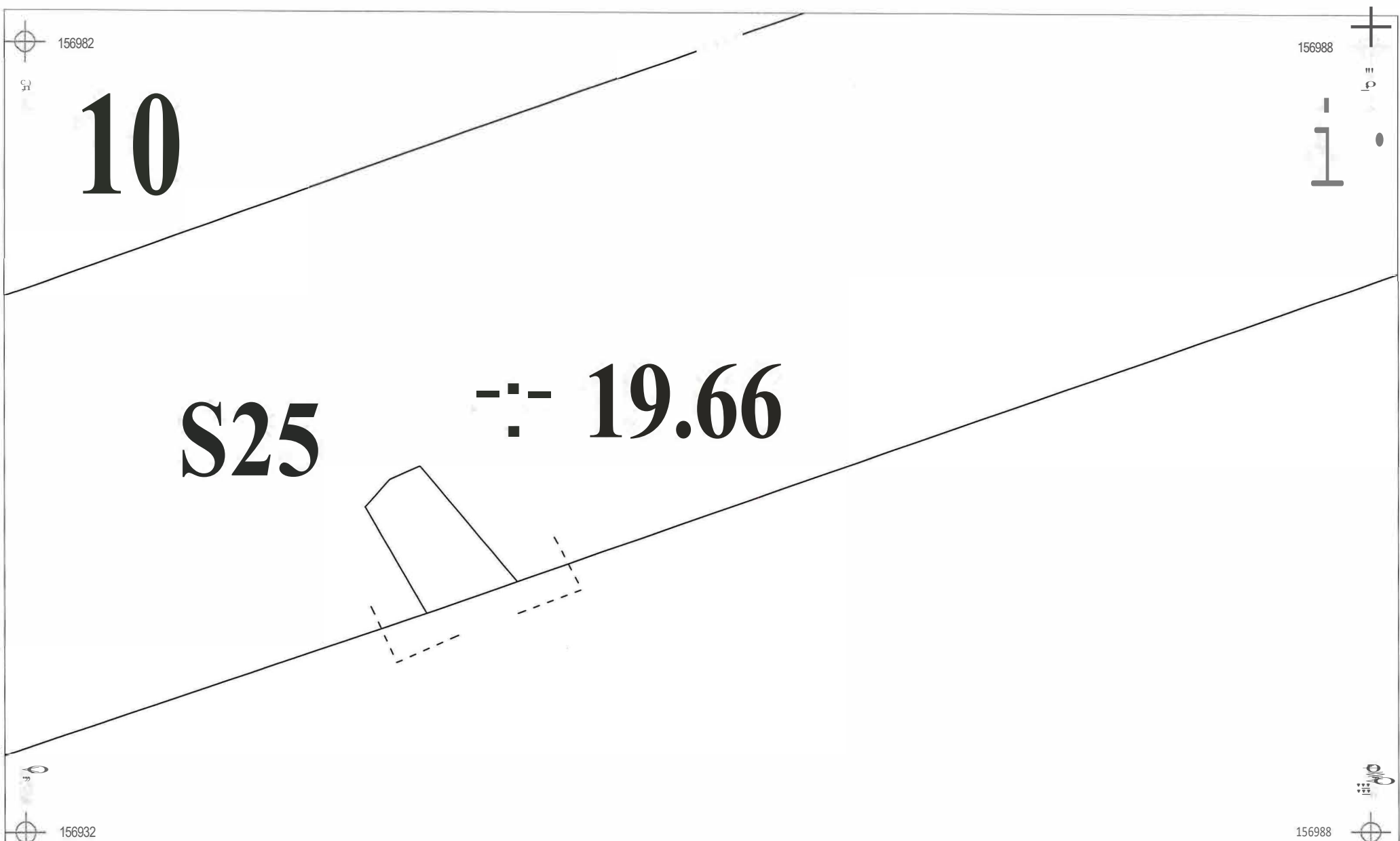
Vondstnummer






--:90.508

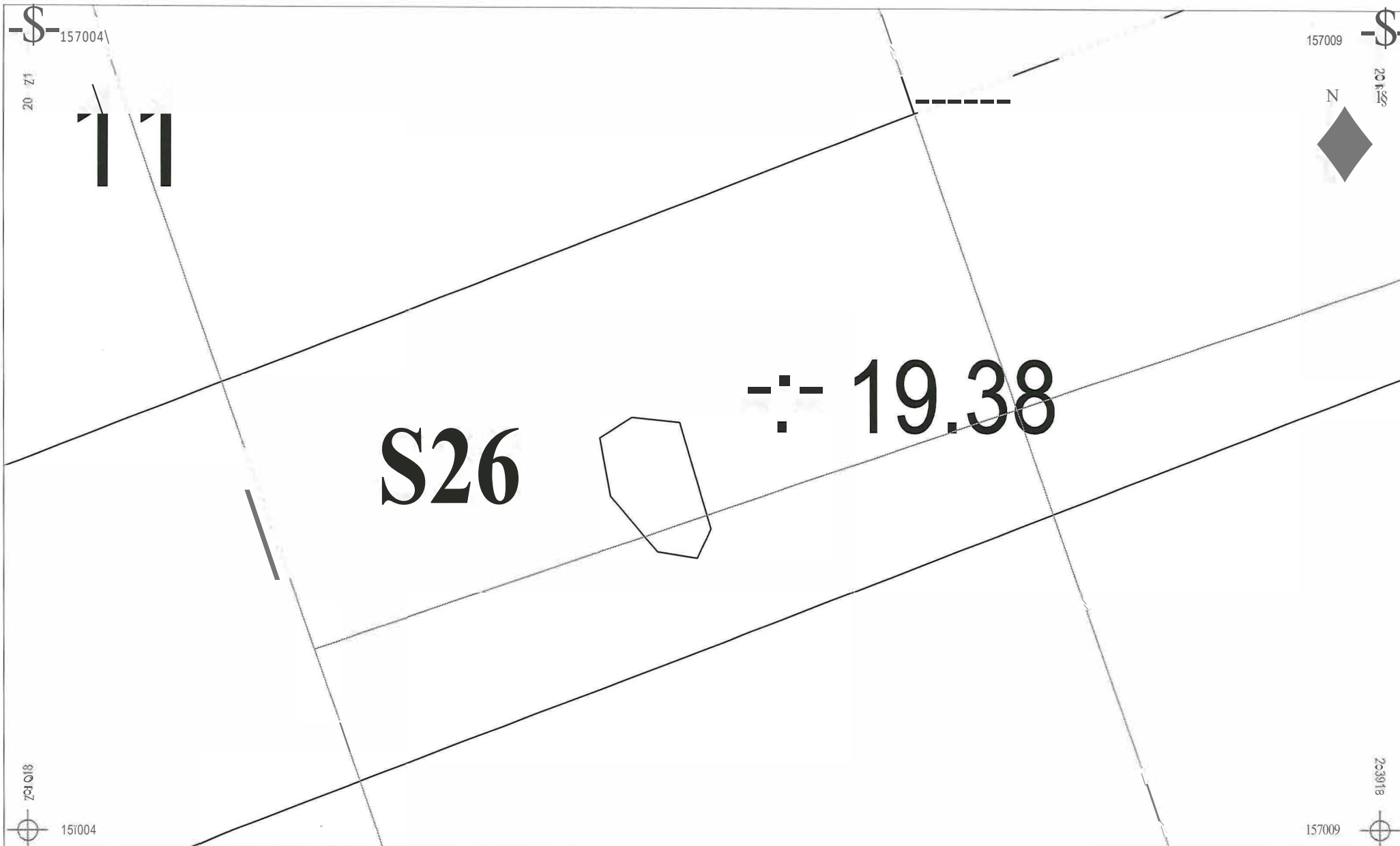
Absolute hoogte
(in mTAW)

Verdieping

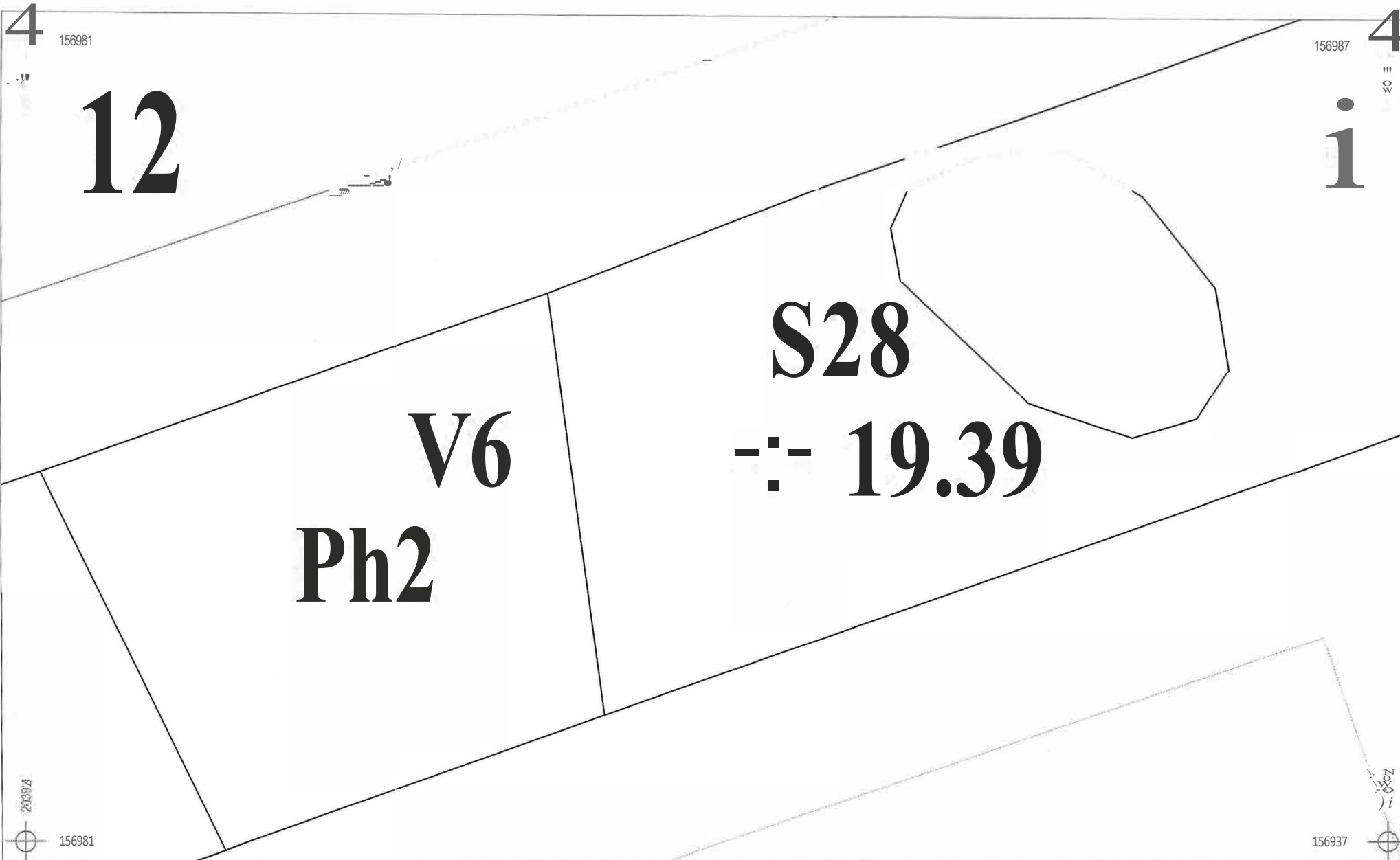
Verstoring









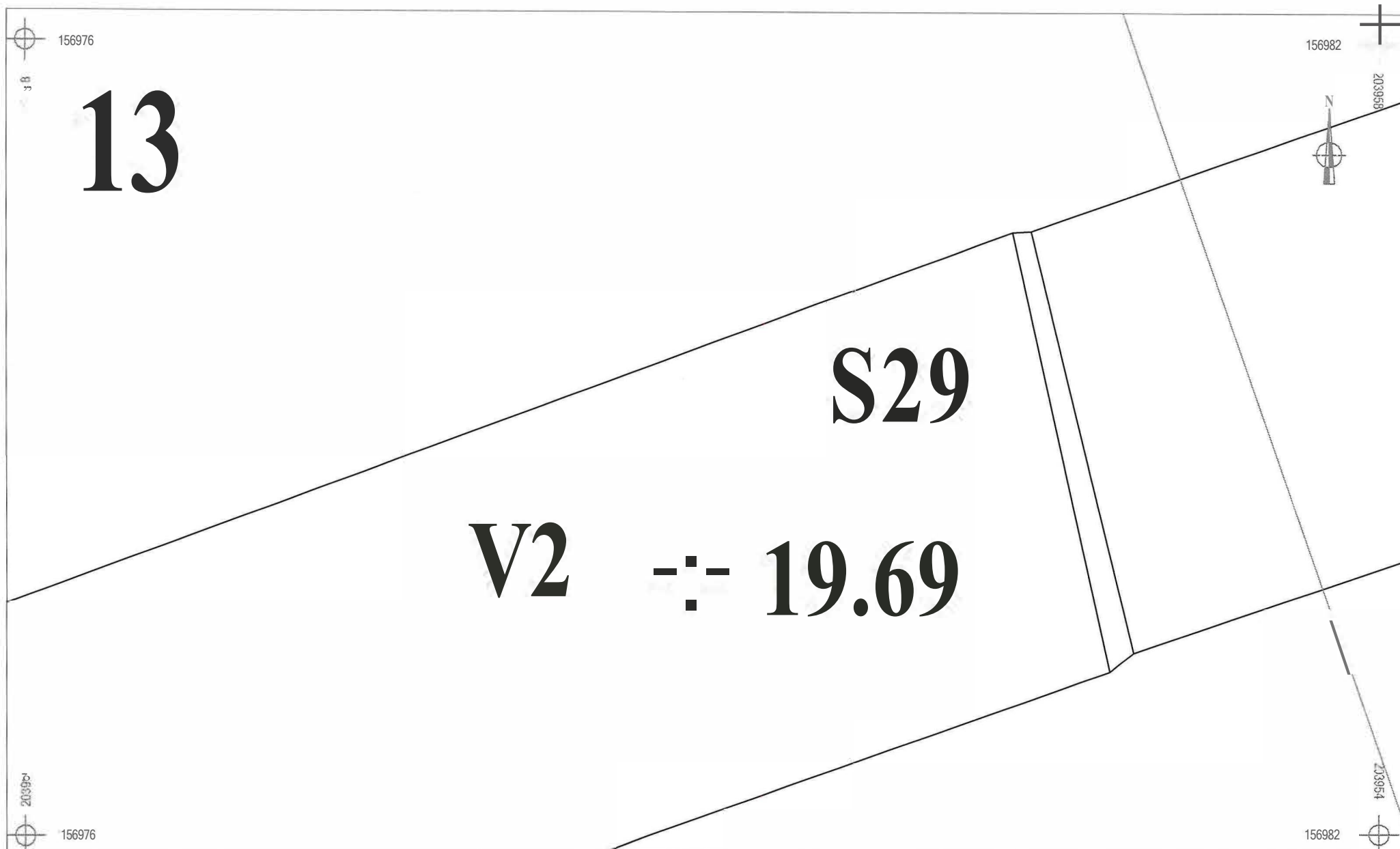
	H0-11-GE	Onderwerp	Datum	Legende					
		Detailplan: Sporen	November 2011		Rand coupe	Za	Moederbodem	-:-90.508	Absolute hoogte (in_mTAW)
	Hove - Jan Frans Gellyncklaan	Schaal 1 : 20		S1	Spoornummer	M1	Monsternummer		Verdieping
				1	Laagnummer	V1	Vondstnummer		Verstoring





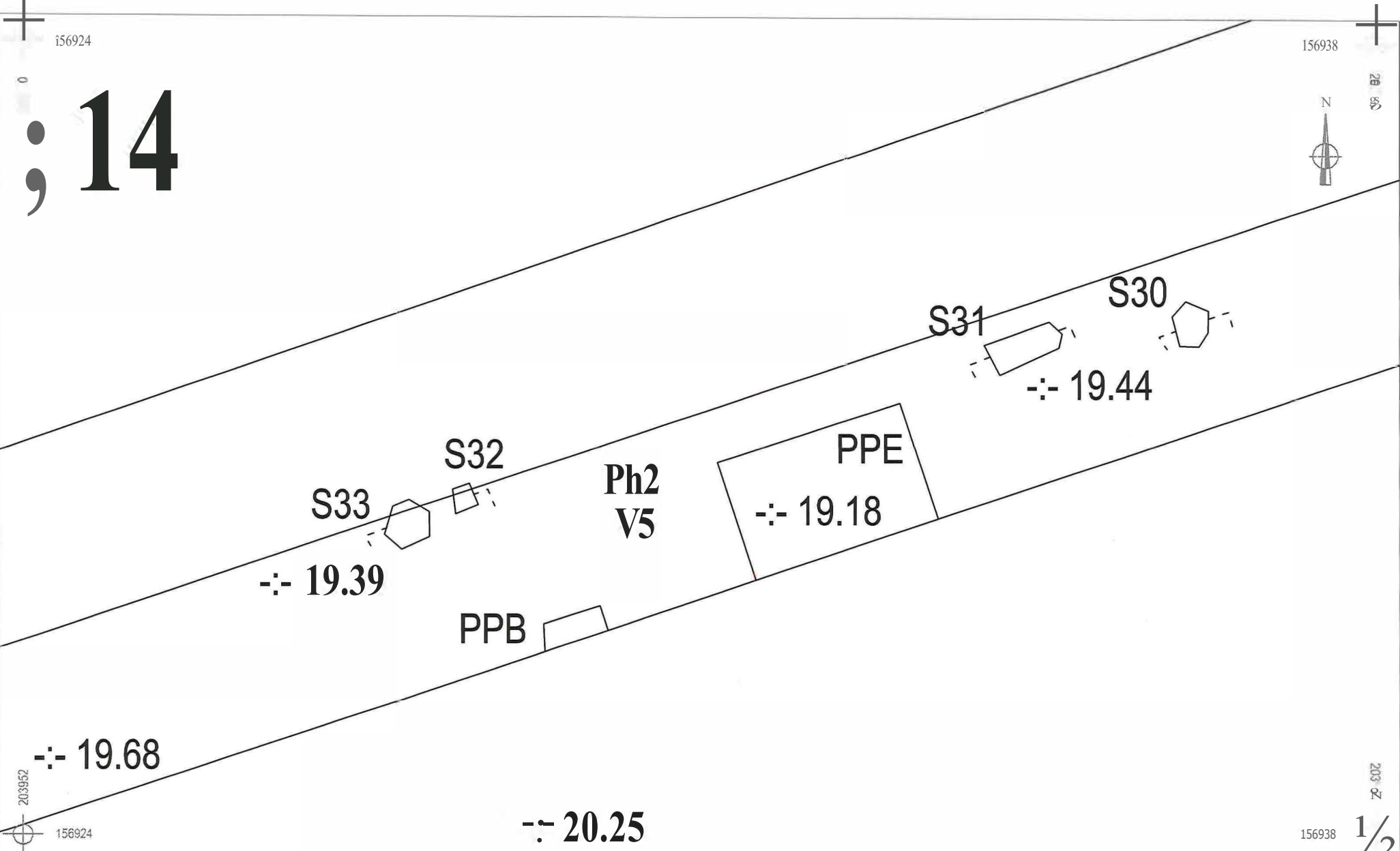
	H0-11-GE		Onderwerp	Datum		Legende			
			Detailplan: Sporen	November 2011			Rand coupe	Za	Moederbodem
			Schaal	0 1 m		S 1	Spoomummer	M1	Monsternummer
			1 : 20			1	Laagnummer	V1	Vondstnummer
								-:-90.508	Absolute hoogte (in mTAW)
									Verdieping
									Verstoring



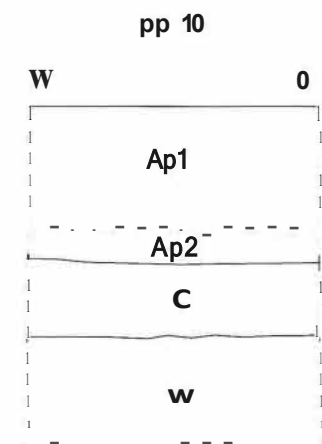
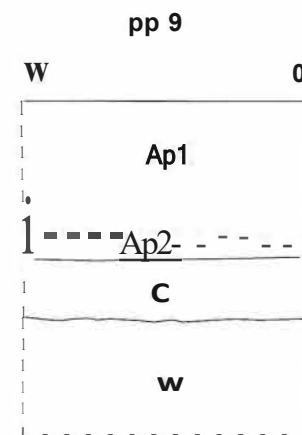
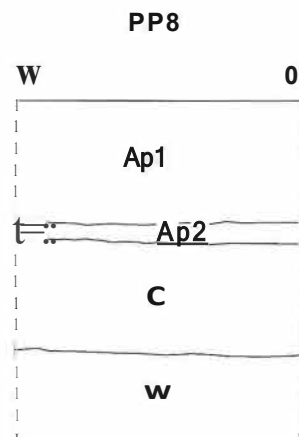
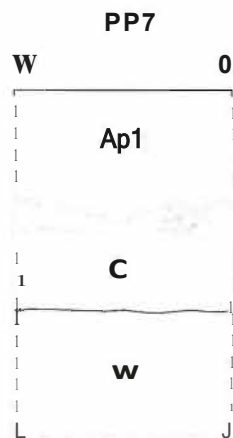
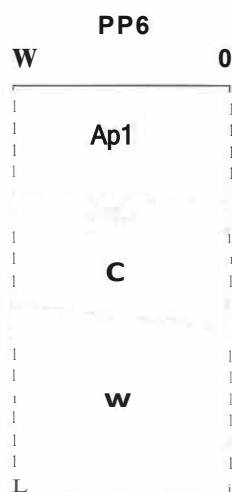
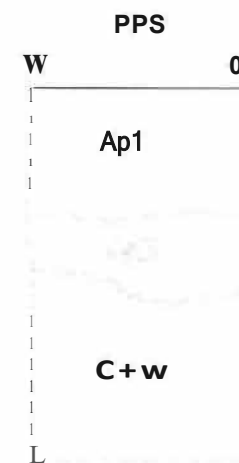
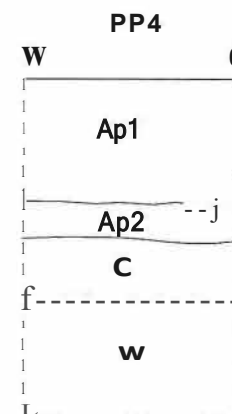
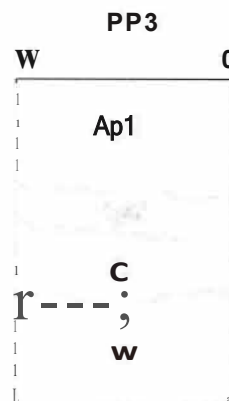
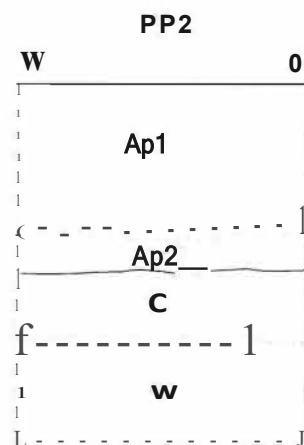
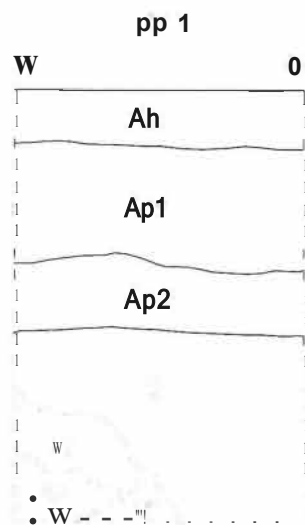
 ARON bvba	H0-11-GE	Onderwerp	Datum		Legende					
		Detailplan: Sporen	November 2011			Rand coupe	Za	Moederbodem	-:-90,508	Absolute hoogte (in mTAW)
	Hove - Jan Frans Gellyncklaan	Schaal 1 : 20			S 1	Spoornummer	M1	Monsternummer		Verdieping
						Laag nummer	V1	Vondstnummer		Verstoring





	H0-11-GE		Onderwerp	Datum		Legende							
			Detailplan: Sporen		November 2011								
	Hove - Jan Frans Gellyncklaan		Schaal 1 : 20				1		Rand coupe	Za	Moederbodem	-:-90.508	Absolute hoogte (in mTAW)
							S1		Spoornummer	M1	Monsternummer		
						1		Laag nummer	1	V 1	Vondstnummer		Verstoring

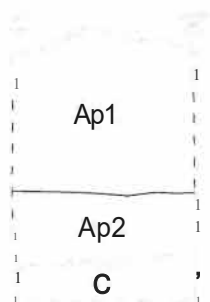


<div><div>I</div><div>ARONb\lba</div></div>	HO-11-GE		Onderwerp	Datum	Legende					
	Detailplan: Sporen		November 2011			Rand coupe	Za	Moederbodem	-:-90.508	Absolute hoogte (inmTAW)
	Schaal 1 : 50		0 2.5m		S 1	Spoornummer	MI	Monsternummer		Verdieping
					1	Laagnummer	V1	Vondstnummer		Verstoring

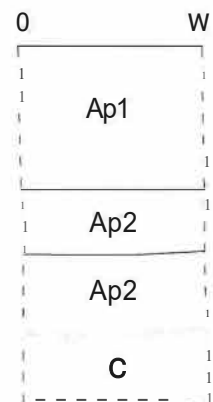


	HO-11-GE	Ondeiweip	Datum		Legende					
		Detailplan: Profielen	November 2011			Rand coupe	Za	Moederbodem	-:- 90.508	Absolute hoogte (in mTAW)
	Hove-Jan Frans Gellyncklaan	Schaal 1 : 20			S1	Spoornummer	w	Zand - Kleisubstraat		Verstoring
					1	Laag nummer	V 1	Vondstnummer		

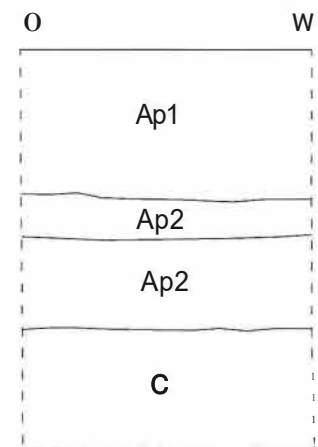
PPA



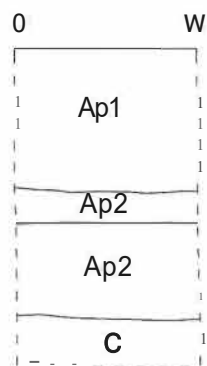
PPB



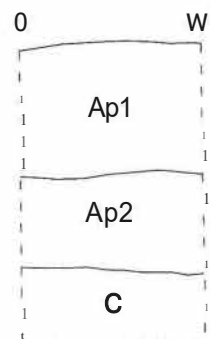
PPE



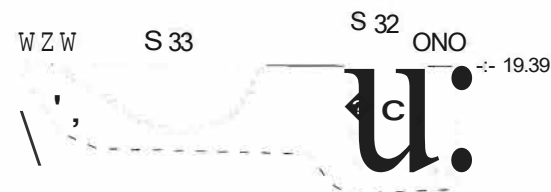
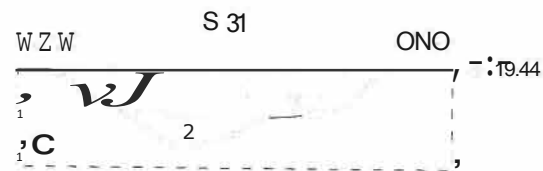
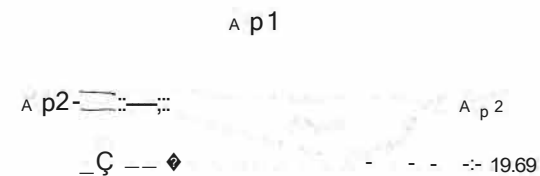
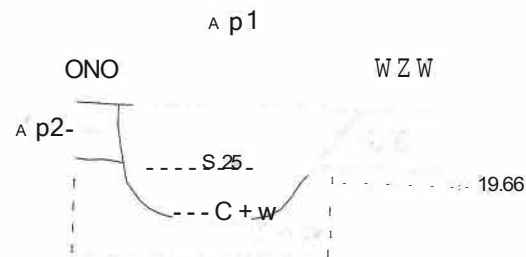
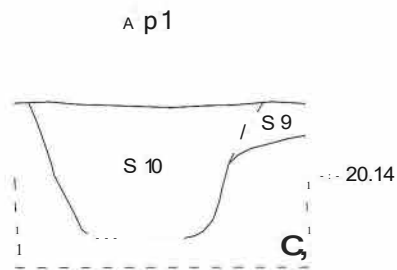
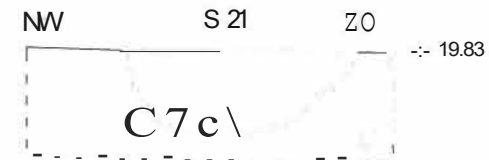
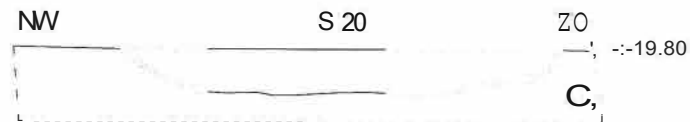
PPC






PPD



	HO-11-GE	Onderwerp	Datum		Legende					
		Detailplan: Profielen	November 2011			Rand coupe	Za	Moederbodem	-:- 90.508	Absolute hoogte (in mTAW)
	Hove - Jan Frans Gellyncklaan	Schaal 1 : 20			S1	Spoornummer	w	Zand - Kleisubstraat		Verstoring
					1	Laagnummer	V1	Vondstnummer		



 ARON bvba	HO-11-GE	Onderwerp	Datum		Legende					
		Detailplan: coupes	November 2011			Rand coupe	Za	Moederbodem	-:- 90.508	Absolute hoogte (in mTAW)
	Hove - Jan Frans Gellyncklaan	Schaal 1 : 20			S1	Spoornummer	w	Zand - Kleisubstraat		Verstoring
					1	Laag nummer	V1	Vondstnummer		